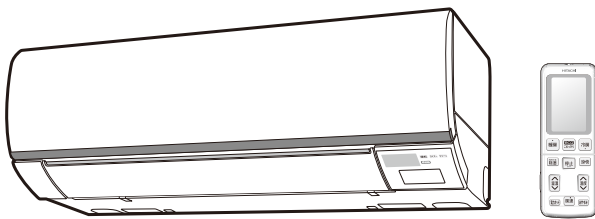
HITACHI
Inspire the Next

取扱説明書

保証書・据付説明書別添付

日立ルームエアコン

室内機	室外機
RAS-SV22C	RAC-SV22C
RAS-SV25C	RAC-SV25C
RAS-SV28C	RAC-SV28C
RAS-SV36C	RAC-SV36C
RAS-SV40C2	RAC-SV40C2

●**このたびは、日立ルームエアコンをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。**
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
お読みになったあとは、保証書・据付説明書とともに大切に保存してください。

●**「安全上のご注意」**➔P.7~9**をお読みいただき、正しくお使いください。**

●**このルームエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的とするものです。**
食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存には使わないでください。

もくじ

ご使用の前に
運転のしかた
いろいろな機能の使いかた
お手入れのしかた
困ったときは

この製品はオゾン層を破壊しない冷媒を使用しています。

日本国内家庭用
Use only in Japan.

各部のなまえ・付属品

➔P. のあとの数字は主な説明のあるページです。

室内機

※図は説明のため運転状態です。

上下風向板 ➔P.24、41
（ステンレスフラップ）

フロントパネル ➔P.41、42

電源プラグ／コード

ランプ表示部 ➔P.13、51

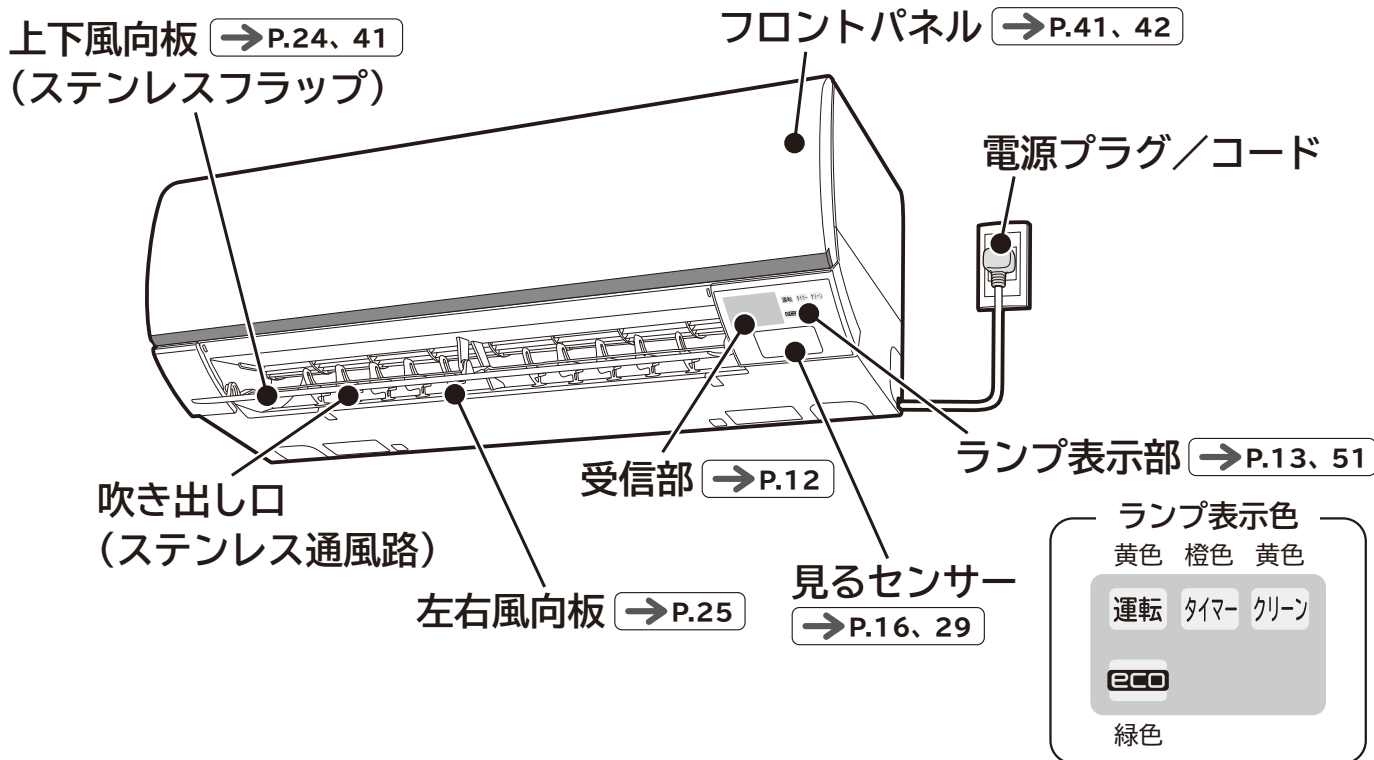
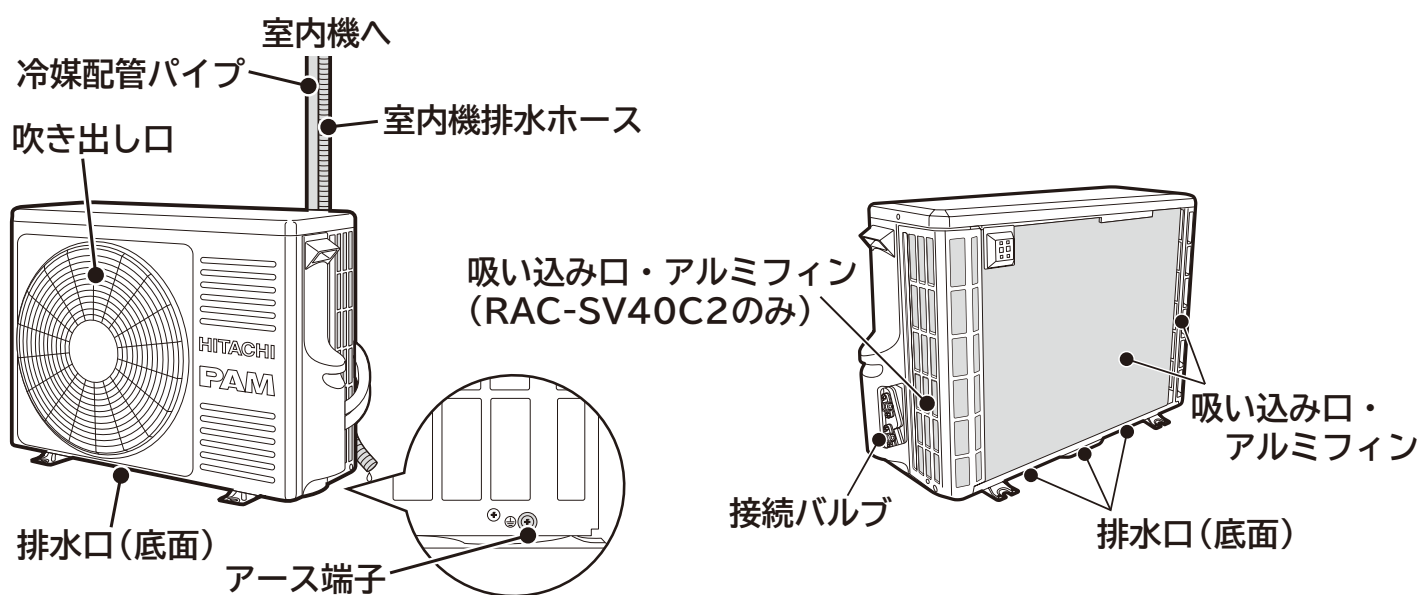
受信部 ➔P.12

吹き出し口
（ステンレス通風路）

左右風向板 ➔P.25

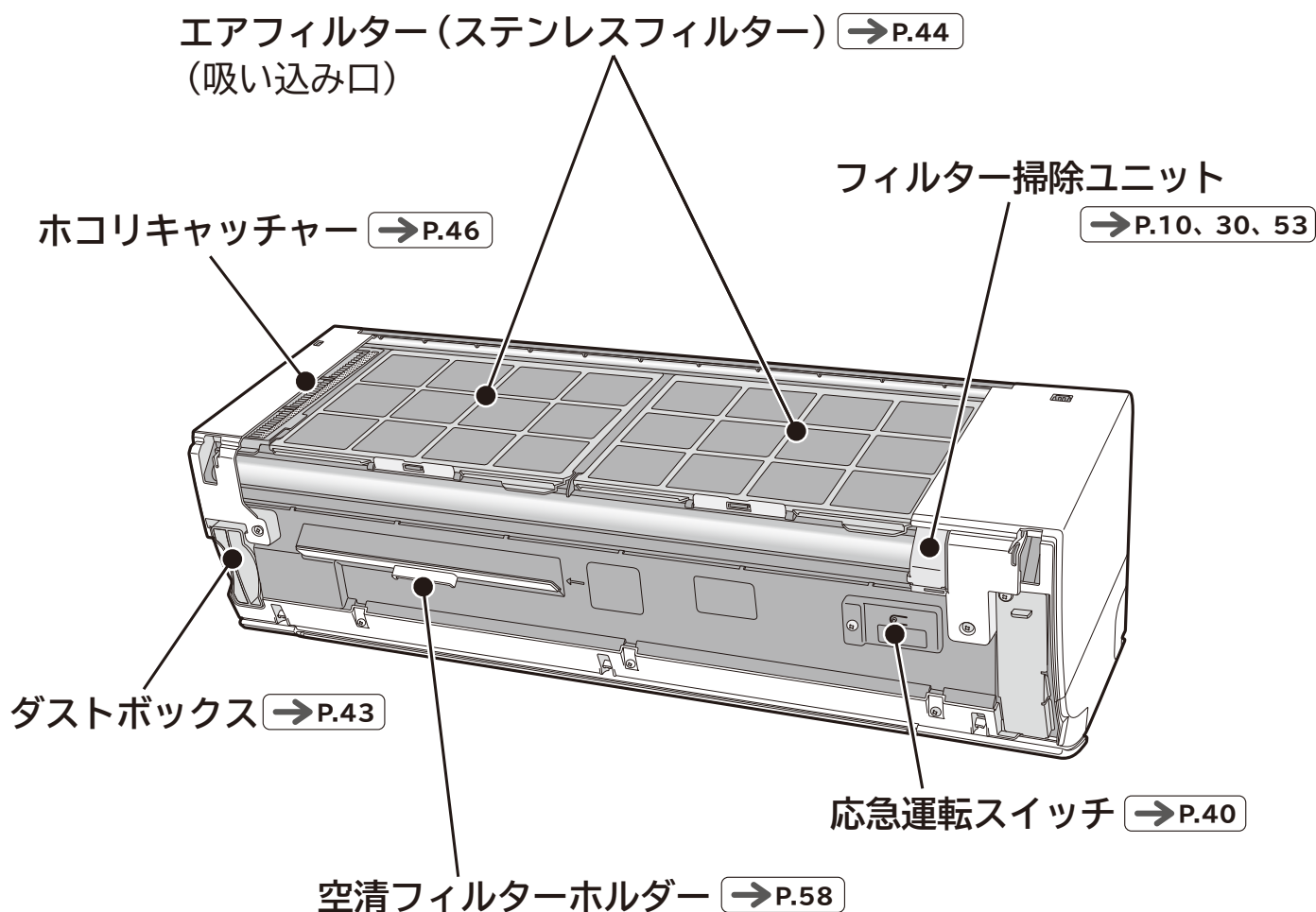
見るセンサー ➔P.16、29

ランプ表示色

黄色	橙色	黄色
運転	タイマー	クリーン
eco		
緑色		

室外機

●室外機から水が出る、湯気が立つのは故障ではありません。➔P.54

室内機

※図は説明のためフロントパネルを取り外した状態です。

- エアフィルター（ステンレスフィルター）（吸い込み口） →P.44
- フィルター掃除ユニット →P.10、30、53
- ホコリキャッチャー →P.46
- ダストボックス →P.43
- 応急運転スイッチ →P.40
- 空清フィルターホルダー →P.58

付属品

各部のなまえ・付属品（続き）

リモコン

送信部 ➔P.12

液晶表示

●運転内容や機能の設定内容を表示します。
●運転停止状態で約3分間操作しないと液晶表示を消灯します。
ボタンを押すと再表示します。

運転を始める ➔P.14

押したボタンの運転を始めます。

「ecoこれっきり自動」運転をする ➔P.16

●他の運転に追加運転できます。➔P.29

「暖房」運転をする ➔P.18

「冷房」運転をする ➔P.19

「カラッと除湿」運転をする ➔P.20

「涼快」運転をする ➔P.22

運転を停止する

●運転を停止しても、「入タイマー」の予約は解除されません。

「室温」や「湿度」を設定する ➔P.14

「電力カット」運転を設定する ➔P.28

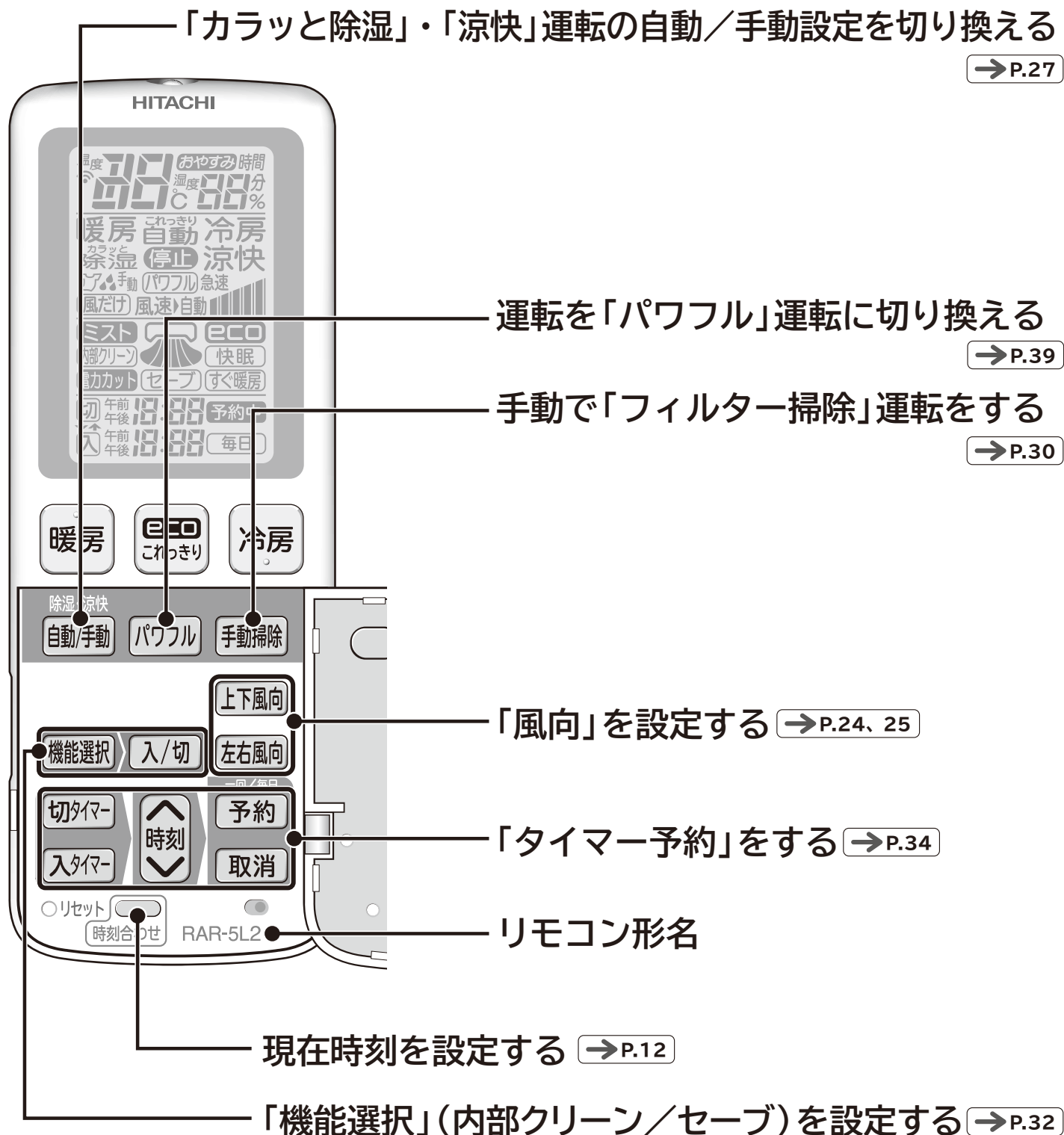
「風速」を設定する ➔P.26

運転を始める ➔P.14

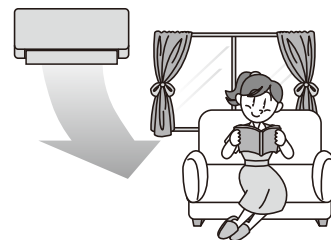
押したボタンの運転を始めます。

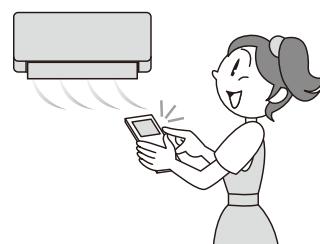
「おやすみ」運転をする ➔P.38

リモコン（扉を開けた状態）

※図の液晶表示は、リセットスイッチを押した直後の表示を示します。本ルームエアコンには無い機能も表示されます。

上手な使いかたのポイント

エアコンの風がスムーズに流れるようにしましょう。

エアコンは、お部屋の空気を循環させて設定温度や湿度にする仕組みです。
室内・室外機の吹き出し・吸い込み口をカーテン等の障害物でふさがないでください。
スムーズな風の流れは、設定温度や湿度になるまでの時間を早め、節電になります。

冷やし過ぎや、暖め過ぎのないようにしましょう。

冷やし過ぎや暖め過ぎは健康上好ましくなく、電気も多く使います。
「適切な温度」の設定が、体にも家計にもおすすめです。

窓のカーテンやブラインドを上手に使いましょう。

窓のカーテンやブラインドを閉めれば、熱の出入りが抑えられます。
設定温度に早く到達し、設定温度を保ちやすくなり、節電になります。
※カーテンがエアコンの風の流れを邪魔しないようにしてください。

運転を使い分けましょう。

夏は「涼快」運転がおすすめ。➔P.22

夏の蒸し暑さは、湿度の高さも一因。
「涼快」運転は、温度とともに湿度もコントロール、冷え過ぎない、さわやかな涼しさで、手足の冷え過ぎを抑えます。

梅雨は「カラッと除湿（“自動”カラッと除湿）」運転がおすすめ。➔P.20

寒くならずに、ジメジメ感を抑えられます。

暖房などには「入タイマー」運転がおすすめ。➔P.34

「入タイマー」は、設定時刻に運転を開始します。
起床にあわせて、お部屋の温度を設定しておきたいときなどに役立ちます。毎日予約機能を使うと、一度の設定で毎日同じ時刻に同じ運転を行うことができます。

安全上のご注意（必ずお守りください）

お使いになる人や、ほかの人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。また、本文中の注意事項についてもよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■ここに示した注記事項は

表示と内容を無視して誤った使い方をしていたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

危害や損害とその程度と区分	
⚠警告	この表示の欄は、「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。
⚠注意	この表示の欄は、「軽傷を負う、または物的損害を生じるおそれがある」内容です。

絵表示の例	
	「警告や注意を促す」内容のものです。
	してはいけない「禁止」内容のものです。
	実行していただく「強制」内容のものです。

■お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してください。

据え付けについて

⚠警告

強制

●**電源は必ずエアコン専用のコンセントを使用する**
専用以外のコンセントを使用すると発熱し、火災の原因になります。

●**据え付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼する**
ご自分で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。

アース線接続

●**アース（接地）を確実に行う**

●**アース工事は、販売店または専門業者に依頼する**
アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線などに接続しないでください。アース（接地）が不確実な場合は、故障や漏電のときに感電や火災の原因になります。

禁止

●**改造は行わない**
改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・火災の原因になります。

●**電源コードは、途中での接続、延長コードの使用、他の電気器具とのタコ足配線、ステップルなどでの固定を行わない**
また、つっぱらないようにゆとりを持たせて配線する
感電や火災の原因になります。

●**電源コードは、束ねたり・引っ張ったり・物を載せたり・加熱したり・加工したり・物と物の間にはさんだりしない**
電源コードが破損する原因になります。傷んだまま使用すると、感電や火災の原因になります。

●**指定冷媒（R410A）以外は使用（冷媒補充・入替え）しない**
機器の故障や破裂、けがの原因になります。

⚠注意

強制

●**湿気の多いところ、雨水など水気のあるところに設置するときは、漏電遮断器を取り付ける**
漏電遮断器が取り付けられていないと、感電の原因になることがあります。

●**指定以外の電源に接続しない**
指定以外の電源を使うと、電気部品が発熱し、火災の原因になります。

●**除湿水は、確実に排水できるようにする**
排水経路に不備があると、室内・室外機から水が滴下し、家財などを濡らす原因になることがあります。

禁止

●**可燃性ガスの漏れるおそれのある場所へは、設置しない**
万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、発火して火災の原因になることがあります。

●**動植物に直接風があたる場所には設置しない**
動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。

安全上のご注意（必ずお守りください）（続き）

電源プラグ・電源コード・コンセントについて

⚠警告

強制

●**電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、がたつきやホコリがたまらないように刃の根元まで確実に差し込む**
ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。コンセントにがたつきがある場合は、お買い上げの販売店または電気工事専門業者にご相談ください。

禁止

●**安全器のヒューズの代わりに、針金や銅線などを使わない**
故障や火災の原因になります。

プラグを抜く

●**異常時（こげ臭いなど）は、運転を停止して電源プラグを抜き（または、ブレーカーを“OFF”にして）お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口に点検・修理を依頼する**
異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。

●**落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、電源プラグを抜く（またはブレーカーを“OFF”にする）**
落雷の程度によっては、故障の原因になります。

お取り扱い・お手入れについて

⚠警告

禁止

●**長時間冷風を身体に直接あてたり、冷やし過ぎたりしない**
体調悪化や健康障害の原因になります。

●**室内・室外機の吹き出し口や吸い込み口はふさいだり、指や棒などを入れない**
内部でファンが高速回転していますので、けがや故障の原因になります。また、性能が低下します。

●**室内機内部の洗浄はお客様自身では行わない**
エアコンの洗浄には専門技術が必要なため、お買い上げの販売店に相談する
市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに至ることがあり、水たれや感電の原因にもなります。また、洗浄剤が電気品やモーターにかかると、感電や火災の原因になります。

禁止

●**電源プラグを抜いて、エアコンの停止をしない**
感電や火災の原因になります。

強制

●**エアコンが冷えない、暖まらない場合は冷媒の漏れが原因のひとつとして考えられるので、お買い上げの販売店に相談する**
エアコンに使用されている冷媒そのものは無害です。万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター・ストーブ・コンロ等の火気に触れると有害な生成物が発生します。刺激臭があるときには、すぐにエアコンを停止し窓等を開けて換気し、販売店にご連絡ください。

⚠注意

強制

●**お手入れをするときは必ず運転を停止し、電源プラグを抜く（またはブレーカーを“OFF”にする）**
内部でファンが高速回転していますので、けがや故障の原因になります。

●**エアコンのお手入れ時には、手袋を着用する**
けがの原因になります。

禁止

●**エアコンを水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器を載せたりしない**
漏電によって、感電や発火の原因になります。

ぬれ手禁止

●**ぬれた手で、スイッチを操作しない**
感電の原因になります。

お取り扱い・お手入れについて

⚠注意

禁止

- **このエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的とするものですので、食品・動植物・精密機器・美術品・医療品等の保存など特殊用途には使用しない**
  これらの品物の品質低下の原因になることがあります。また、エアコンの機能や性能の低下及び故障の原因になることがあります。
- **燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気を行う**
  換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。
- **エアコンの風が直接あたる所に、燃焼器具を置かない**
  燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。
- **電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かない**
  コードの内部が断線して、発熱や発火の原因になることがあります。
- **長期間の使用などで、傷んだままの据付台などで使用しない**
  室外機の落下につながり、けがなどの原因になります。
- **動植物に直接風をあてない**
  動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。
- **室外機の上に乗ったり、物を載せたりしない**
  落下や転倒などにより、けがの原因になります。
- **エアコンの下に他の電気製品や家財などを置かない**
  水滴が滴下する場合があり、汚損や故障の原因になることがあります。

禁止

- **冷房・カラッと除湿・涼快運転中、窓や戸を開放した状態(部屋の湿度が80%を超えたまま)などで長時間運転をしない**
  上下風向板に露がつき、ときには露が落ち、家財を濡らす原因になることがあります。
- **能力以上の負荷(冷房・暖房能力以上の広い部屋や多勢の人が居るなど)で使用しない**
  設定温度に達しないことや、露が落ちて家財を濡らす原因になることがあります。
- **床面などにワックスを塗布するときは、運転をしない**
  エアコン内部にワックスの成分が付着し、水漏れの原因となります。
  ワックス塗布後は十分換気を行ってから運転してください。

接触禁止

- **冷媒配管パイプや接続バルブにさわらない**
  やけどの原因になります。
- **室外機の吸い込み口や底面、アルミフィンにさわらない**
  けがの原因になります。
- **フィルター掃除運転中に、室内機の上面に指や棒などを入れない**
  けがや故障の原因になります。

プラグを抜く

- **長期間使わない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜く**
  ホコリがたまって、発熱し火災の原因になることがあります。

移設・修理について

⚠警告

強制

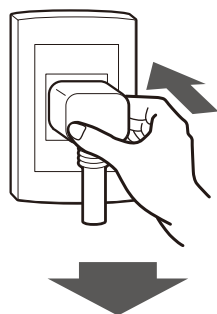
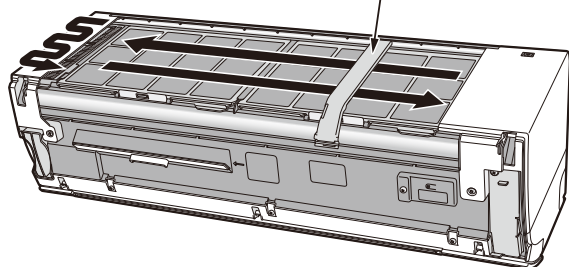
- **修理は、お買い上げの販売店または、修理窓口に依頼する**
  ご自分で修理をされ不備があると、感電や火災の原因になります。

強制

- **エアコンを移動・再設置する場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口に依頼する**
  ご自分で移動・再設置され、不備があると、水漏れや感電・火災の原因になります。

フィルター掃除運転の動作確認

電源プラグをコンセントに差し込んでください。
電源プラグを抜き差しする場合は、5分以上待ってから差し込んでください。

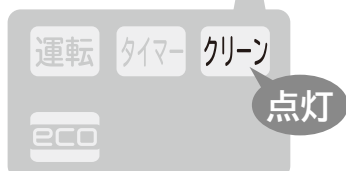
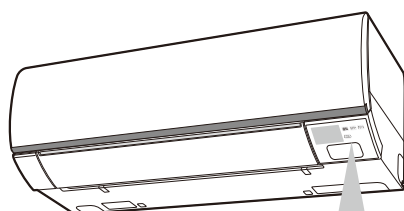
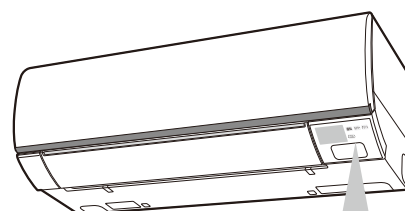
●自動的に、フィルター掃除ユニットが１往復する動作確認運転（「フィルター掃除」運転）を行います。

※イラストは説明のため、フロントパネルを取り外した状態です。

●動作確認運転は約7分間です。
この間は、リモコンで運転操作をせずにお待ちください。

●動作確認運転は、電源が入ったときに自動的に行うため、次のような場合も行います。

電源プラグがコンセントに差し込まれている状態での
- 停電復旧時
- ブレーカー“ON”時

※「自動」フィルター掃除運転「なし」の設定に変更した場合は、動作確認運転を行いません。→P.31

●動作確認運転は、上下風向板が閉じたまま送風運転を行い、「クリーン」ランプが点灯します。

●動作確認運転後に「クリーン」ランプが点滅（4秒点灯／1秒消灯）表示したときは「ランプ点滅について」→P.51 を確認してください。

リモコンを準備する

乾電池を入れる

1 電池ケースふたを開ける

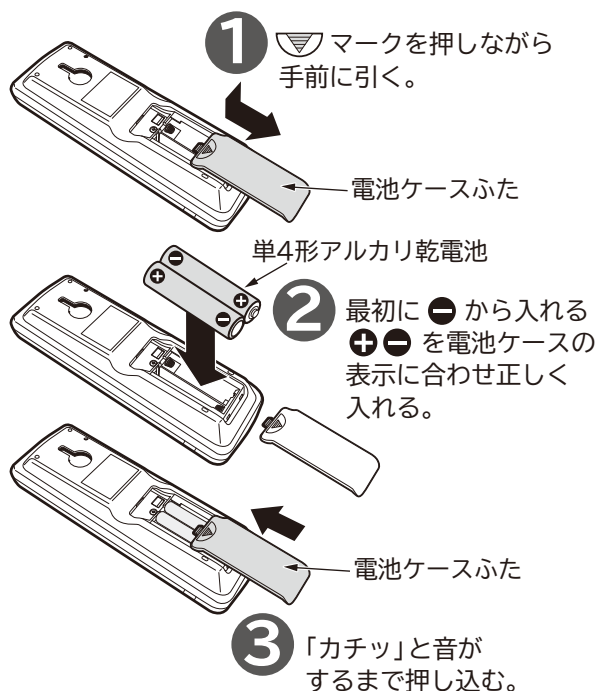
● マークを押しながら手前に引き抜く。

2 単4形アルカリ乾電池2本を入れる

● ⊕⊖を電池ケースの表示に合わせて正しく入れる。

3 電池ケースふたを閉じる

●ふたを「カチッ」と音がするまで押し込む。

4 リセットスイッチを押す

扉の開閉のしかた

扉の開けかた

●扉左側面の凸部に指をかけ右に開ける。

扉の閉じかた

●「カチッ」と音がするまでしっかり閉じる。

「リモコン」のワンポイントアドバイス

■乾電池について

●必ずアルカリ乾電池を使用してください。

●アルカリ乾電池の寿命は、普通の使いかたで約1年です。
乾電池の「使用推奨期限」に近いものや、付属品の「モニター用乾電池」は寿命が短くなります。

●リモコンの液晶表示がうすくなったり、室内機の受信音がしない、お望みの運転ができないなどの症状が出たときは、乾電池を交換してください。

●乾電池を交換した後や、動作が正常でない場合は、必ずリセットスイッチを押し、現在時刻設定をしてください。→P.12

●乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池の注意文をよく読み、特に次の点に注意してご使用ください。

(1)乾電池の⊕(プラス)、⊖(マイナス)の向きは、電池ケースの表示どおりに正しく入れてください。

(2)新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使わないでください。

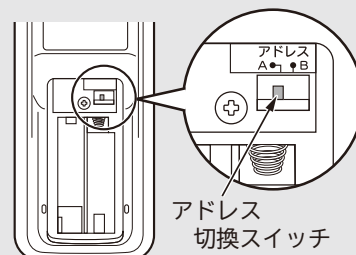
(3)充電式の乾電池(ニッケル水素など)は使用しないでください。(大きさや性能の一部が異なるため)

(4)長期間(1ヵ月以上)使用しないときは、乾電池を取り出しておいてください。
万一液漏れしたときは、よく拭き取ってから、新しい乾電池を入れてください。

■アドレス切換スイッチについて

設定は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。お客様ご自身での設定はしないでください。
(設定方法が適切でない場合に、リモコン操作ができなくなることがあります。)

●同じ部屋に2台の室内機を据え付けたときなど、リモコンの混信を防ぐときに使います。

リモコン裏側(電池ケースふた内)

リモコンを準備する（続き）

現在時刻を設定する（午後1：30に設定する場合）

ご注意　現在時刻を設定しないと「タイマー予約」運転はできません。

リモコン表示

❶ 先の細いもので、◯リセット を押す

● 午前午後 が点滅表示を始めます。

❷ 時刻 ←進む ←戻る を押し、時刻を合わせる

●押し続けると早送りします。

❸ 時刻合わせ を押して、現在時刻を設定する

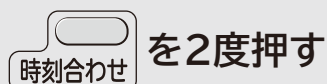
●午後の表示が点灯に変わり、時刻合わせ完了。時刻表示は約10秒後に自動的に消灯します。

リモコン（扉を開けた状態）

❶ ❸ ❷

先の細いもので押す

時刻を確認するときは

時刻合わせ を2度押す

●時刻表示は約10秒後に自動的に消灯します。

時刻を修正するときは

時刻合わせ を押し

❷❸ の操作をする

リモコンの操作のしかた

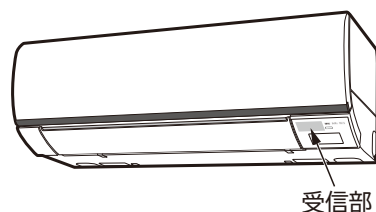
●運転や機能の設定をするときは、リモコンの先端の送信部を室内機の受信部に向けてボタンを押します。室内機が受信すると、「ピッ」という受信音がして、ランプが点灯します。（ランプが点灯しない機能もあります。）

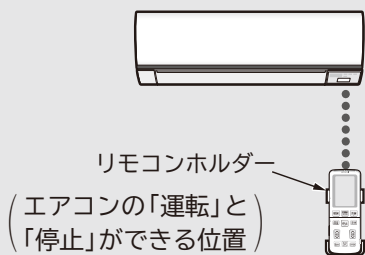
※エアコンの電源を入れた直後の約10秒間は、リモコンのボタンを押しても「ピッピー」と鳴り受信しません。

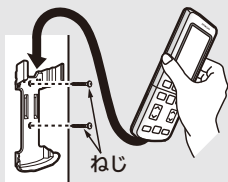
●受信できる距離は、正面で約7mです。室内に電子点灯形の照明器具がある場合は、受信距離が短くなったり、場合によっては受信できなくなる場合があります。

●運転停止状態で、約3分間操作しないと節電のため液晶表示を消灯します。ボタンを押すと再表示します。「暖房」「冷房」など運転を開始するボタンでは再表示しながら運転を開始します。なお、「タイマー予約」中は液晶表示を消灯しません。

●リモコンはていねいに取り扱ってください。落としたり、水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。

●リモコンの点検について →P.48

リモコンホルダーの使いかた

●リモコンは、付属のリモコンホルダーで柱や壁に取り付けて使うことができます。

リモコンの取り付けかた

●上から差し込む。

リモコンの取り外しかた

●リモコンの上部を持って上方向に引き抜く。

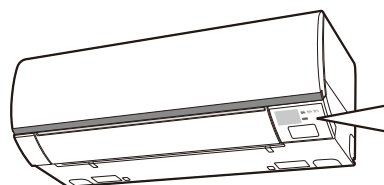
●リモコンを左右にねじって取り外さないでください。扉や電池ケースふたが外れる場合があります。

ご注意

●事前に取付場所からエアコンの「運転」と「停止」ができることを確認してから取り付けしてください。
●吹き抜けなどにより、室内機上部の天井が高い場合やリモコンの取付場所によっては、取り付けたままでエアコンの「運転」や「停止」ができないことがあります。

室内機ランプ表示の見かた

ランプの点灯や点滅で運転状況などをお知らせします。

●下記以外の点滅については P.51 を参照してください。
●「おやすみ」運転時 P.38 には、ランプを暗く調光します。
また点灯⇔減光は、減光⇔消灯となります。

ランプ表示	状態	お知らせ内容
運転 タイマー クリーン eco	点灯	●「暖房」「カラッと除湿」「冷房」「涼快」のいずれかが運転中。P.18~22
	点灯⇔減光	●「暖房」運転の「予熱」、または「霜取り」(みはって霜取り)運転中。P.18
運転 タイマー クリーン **eco**	点灯	●「ecoこれっきり自動」運転中。P.16 ●「暖房」「カラッと除湿」「冷房」「涼快」のいずれかに「eco運転」機能を設定中。P.29
運転 **タイマー** クリーン eco	点灯	●「タイマー予約」または「おやすみ」運転中。P.34、38 ●「カラッと除湿」のランドリー、けつろ抑制運転中。P.20
運転 **タイマー** クリーン eco	点灯	●運転停止中に「入タイマー」予約が設定されているとき。P.34
運転 タイマー **クリーン** eco	点灯	●「内部クリーン」運転中。運転時間は約60分間です。P.32
運転 タイマー **クリーン** eco	点灯	●「フィルター掃除」運転中。P.30
	約10秒間の点滅	●手動で「フィルター掃除」運転ができないときに 手動掃除 を押した。P.31

運転の基本的な流れ

1 運転したいボタンを押す

（暖房運転の場合：暖房）

●「ピッ」と鳴り、押したボタンの運転を開始し、運転内容を表示します。
●運転中に運転の種類を変えたときには、機械保護のため、約３分間運転を停止することがあります。

■ボタンの使い分け

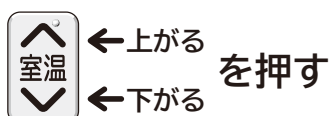
室温を上げる	湿度を下げる	室温を下げる	自動で省エネ運転をする
暖房	カラッと除湿	冷房	eco これっきり
→P.18	→P.20	→P.19	→P.16

2 お好みで温度・湿度・風速・風向の設定を変えたり、いろいろな機能を使う

※運転の種類によっては、変えられない、使えない機能もあります。

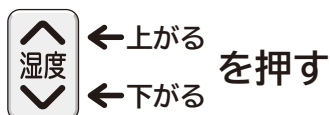
→P.23

設定温度を変えるときは

←上がる
←下がる
を押す

（押し続けると早送りになります。）

●ボタンを押すごとに、「ピッ」と鳴り、1℃ずつ変わります。
●設定温度20℃では基準温度として「ピピッ」と鳴ります。
●設定温度30℃では基準温度として「ピピピッ」と鳴ります。

設定湿度を変えるときは

←上がる
←下がる
を押す

（押し続けると早送りになります。）

●ボタンを押すごとに、「ピッ」と鳴り、5%ずつ変わります。

（カラッと除湿、手動設定時の涼快のみ）

3 運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

運転開始後の動き

上下風向板が運転の種類に適した角度に自動的に開く（左右風向板は「正面」）

↓

設定された温度・湿度になるように運転を制御

※在室人数・お部屋の条件・外気温によっては、設定温度や湿度にならない場合があります。

運転停止後の動き

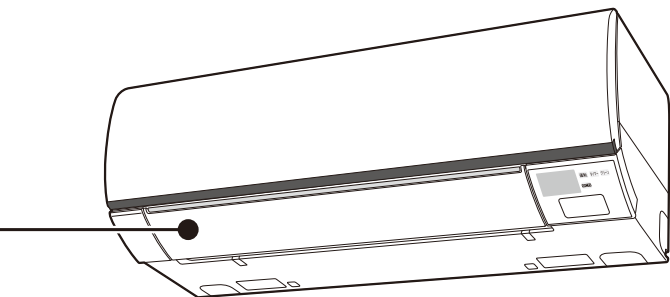
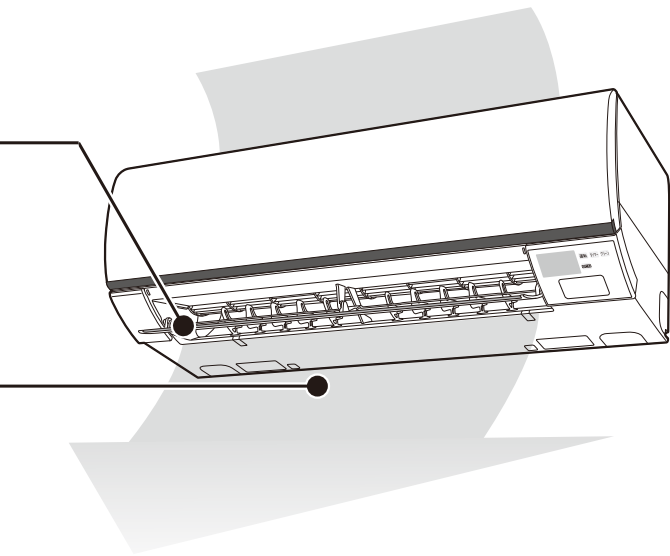
運転停止
（タイマーの予約は保持されます）

↓

上下風向板が自動的に閉じる

↓

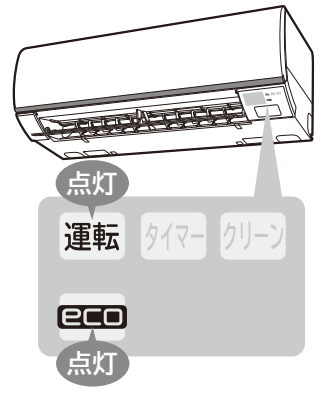
運転状況により自動で「フィルター掃除」→P.30「みはって霜取り」→P.18 を運転

●設定状況により、「内部クリーン」を運転。→P.32

「暖房」運転のときの表示例

ecoこれっきり自動（自動で省エネ）運転

室温と外気温から自動設定した室温と湿度になるように、「暖房」・「カラッと除湿（“自動”カラッと除湿）」・「冷房」を自動的に選択して運転します。さらにお部屋にいる人の動きの多い少ないを、「見るセンサー」で検知して、設定温度・湿度を自動的に制御し、省エネ運転する機能です。

1 運転停止中に［eco これっきり］を押す

- 「ピッ」と鳴り、運転を開始します。
- 他の運転をしている時は、［停止］を押して運転を停止してから［eco これっきり］を押してください。
- 他の運転をしているときに［eco これっきり］を押すと、「eco運転」機能が設定されます。→P.29

2 温度の微調整は

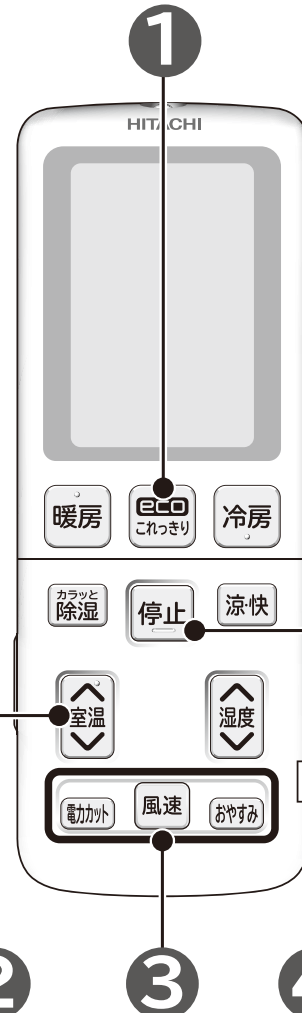
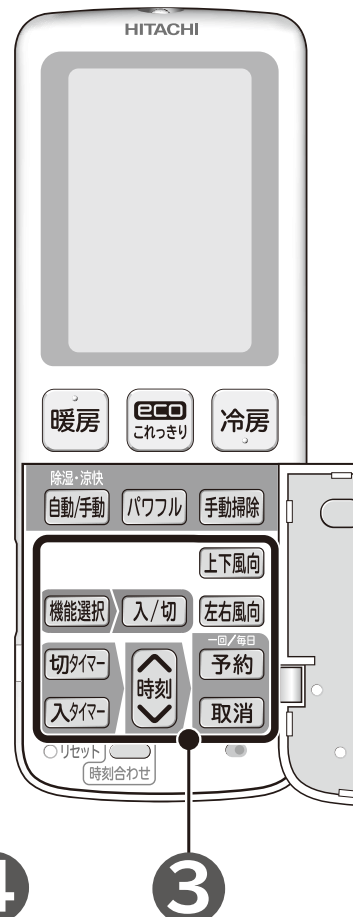
調整範囲
自動設定温度の
−3～+3℃

（「見るセンサー」によって自動調整した設定温度で暑い・寒いと感じるときは変更してください。）

3 いろいろな機能の設定は →P.23

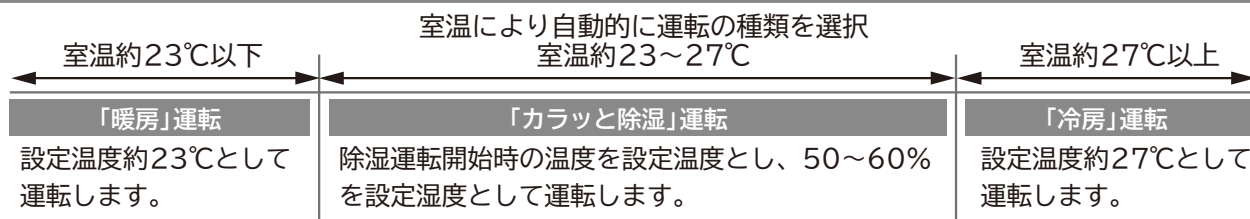
- 風速は“自動”と“▮||||”“▮▮|||”が選べます。

4 運転の停止は［停止］を押す

- 「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「ecoこれっきり自動」運転のワンポイントアドバイス

■「ecoこれっきり自動」運転とは

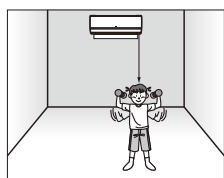
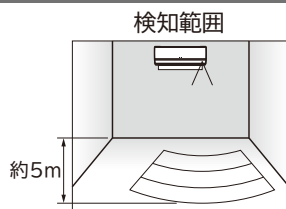
室温により自動的に運転の種類を選択

室温約23℃以下	室温約23～27℃	室温約27℃以上
「暖房」運転	「カラッと除湿」運転	「冷房」運転
設定温度約23℃として運転します。	除湿運転開始時の温度を設定温度とし、50～60%を設定湿度として運転します。	設定温度約27℃として運転します。

●運転開始後は1時間ごとに室温と外気温を検知し、必要に応じて運転の種類を切り換えます。
●運転の種類や設定湿度は、外気温によっても変わります。

＋

「見るセンサー」で省エネ運転

「見るセンサー」の検知結果に応じた人の動きの多い少ないと、お部屋の温度・湿度を加味して設定温度・湿度を自動的に制御します。
※リモコンの設定温度・湿度の表示は変わりません。

見るセンサーの検知内容

●室内機前方にいる人の動きの多い少ないを検知します。

●室内機から見て上図のエリアから人の居場所を検知します。

●「見るセンサー」は、人の発する赤外線が変化したことを検知します。
そのため、以下のようなときには、意図した検知をしない場合があります。
- 人がいても、じっとしているとき（読書やテレビ鑑賞など）。
- 人がついたて・タンス・本棚などの陰に入ったときや、ガラス越しの場合。
- 室温が高く、人の体温との差が小さいとき（「冷房」運転開始直後など）。
- 極端な厚着をしているときや背を向けているとき。
- 犬や猫の動きや、風によるカーテンや植物の葉のゆらぎがあるとき。
- パソコンやテレビ、暖房器具などの熱を発生する機器の近くにいるとき。
- 暖房器具の始動や停止時など赤外線が変化するとき。

自動で選択された運転の種類	運転内容
暖房	●次の条件により設定温度を下げます。 ・人の動きの多いとき ・お部屋の湿度の高いとき
冷房	●次の条件により設定温度を上げます。 ・人の動きの少ないとき ・お部屋の湿度の低いとき
カラッと除湿	●次の条件により設定湿度を上げます。 ・人の動きの少ないとき ・お部屋の温度の低いとき

●省エネ効果は、RAS-SV40C2で日立環境試験室で測定。洋室14畳。使用条件は、暖房時：外気温2℃、設定温度23℃、風速自動において、安定時の1時間あたりの積算消費電力量：[ecoこれっきり]で設定時最小660Wh、設定前845Wh。測定時の室内湿度55%。活動条件は、室内機から2.5m離れた地点で3.0メッツ相当（掃除機掛けなどの家事やエクササイズなど）を想定。冷房時：外気温35℃、設定温度27℃、風速自動において、安定時の1時間あたりの積算消費電力量：[ecoこれっきり]で設定時最小189Wh、設定前252Wh。測定時の室内湿度45%。活動条件は、室内機から2.5m離れた地点で1.0メッツ相当（読書など）を想定。

●エアコンを運転したまま、お部屋の中から約30分以上人がいなくなったと検知した場合は、リモコンの設定に対して、右表の不在省エネ運転を行います。ただし、リモコンの設定温度・湿度の表示は変わりません。

自動で選択された運転の種類	不在省エネ運転の運転内容（人を見つけられない場合）
暖房	●設定温度を約2℃下げる。
冷房	●設定温度を約1℃上げる。
カラッと除湿	●設定温度を約5～10%上げる。

暖房（室温を上げる）運転

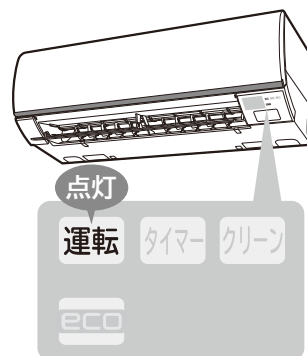
1 を押す

●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示します。

2 温度の調整は 調整範囲 16～32℃

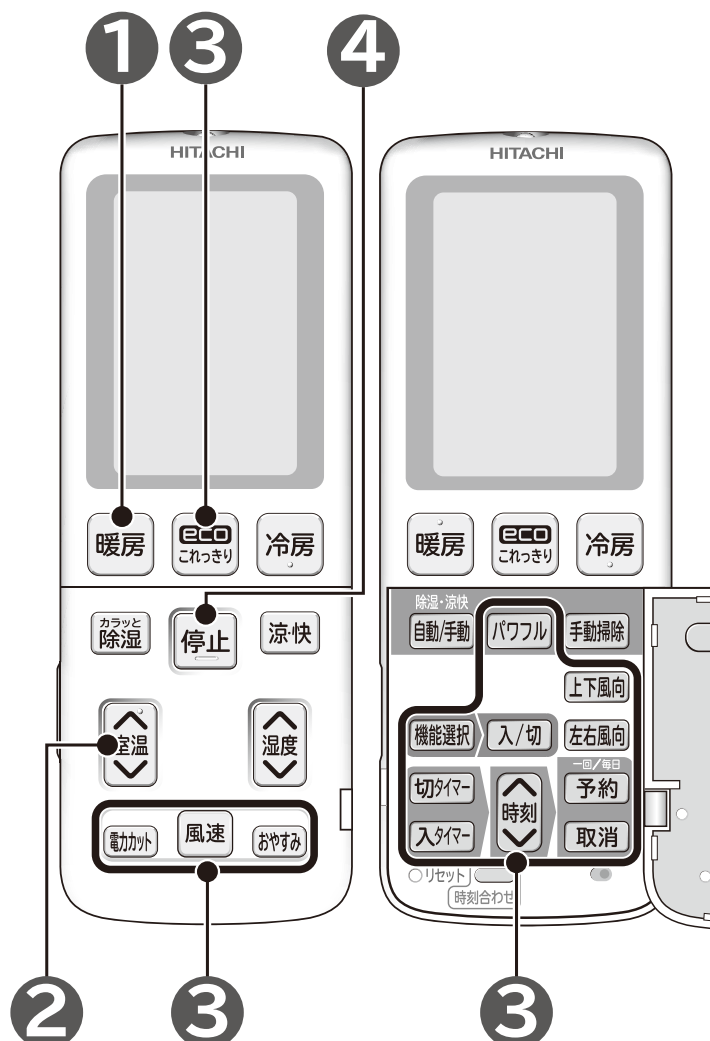
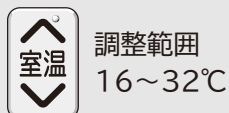
3 いろいろな機能の設定は →P.23

4 運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「暖房」運転のワンポイントアドバイス

●「運転」ランプが「点灯⇔減光」して風が出ないことがあります。このときは「予熱」、または「みはって霜取り」運転中です。（故障ではありません。）

運転の種類	運転の内容
予熱運転	室内機の熱交換器を暖める運転で、運転開始直後の2～3分間。
みはって霜取り運転	●室外機の熱交換器に付いた霜を取る運転です。 ●運転中は室外機の熱交換器の温度と外気温から霜の付き具合を判断し、必要なときにだけ行います。このとき暖房運転を一時停止します。（5～10分、最大でも22分） ●運転を停止したときに室外機の熱交換器に霜が付いていると判断したら行います。

●外気温「−20～21℃」でお使いください。−20℃未満や24℃以上では、機械保護のため運転しないことがあります。
●風速は“自動”をおすすめします。部屋の暖まり具合に合わせ風速が変わり、風を冷たく感じにくくなります。→P.26
●エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。「入タイマー」での運転をおすすめします。→P.34
●外気の熱を吸収して暖房するため、外気温が下がると暖房能力も下がります。この場合はPAMおよびインバーターの働きで圧縮機の回転数を上げて暖房能力が下がらないよう運転しますが、それでも暖まりが悪いときは、他の暖房器具を併用してください。
●配管が長いと、暖房能力が若干低下します。
●暖房運転を行うと、運転後しばらくして一時的に暖房運転を中断することがあります。これは「みはって霜取り」運転を実施しているためです。（室内機の「運転」ランプが点灯したり、暗くなったりを繰り返します。）このときに室温が若干下がることがありますが、「みはって霜取り」運転終了後に暖房運転を再開します。

冷房（室温を下げる）運転

1 を押す

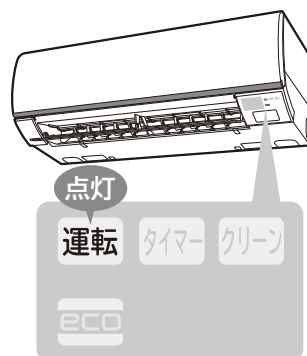
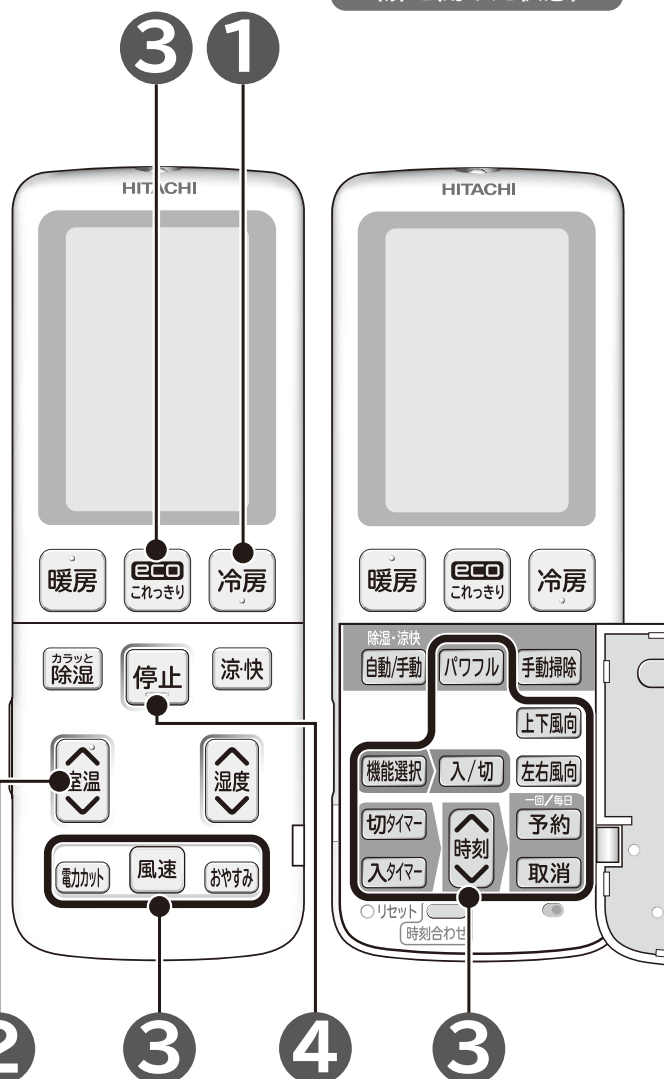
●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示します。

2 温度の調整は

室温 調整範囲 16～32℃

3 いろいろな機能の設定は ➔P.23

4 運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「冷房」運転の ワンポイントアドバイス

●外気温「22～43℃」でお使いください。
22℃未満や43℃以上では、機械保護のため運転しないことがあります。

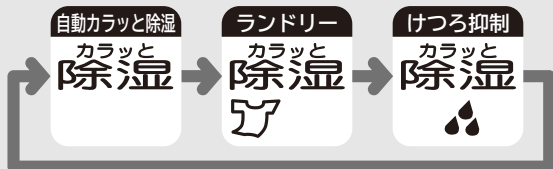
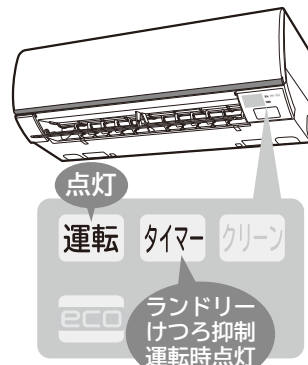
●室内に冷房能力以上の熱源（多くの人が居る・熱器具を使う）がありますと、設定温度に到達しないことがあります。

●配管が長いと、冷房能力が若干低下します。

カラッと除湿（湿度を下げる）運転

再熱除湿方式で自動カラッと除湿／ランドリー／けつろ抑制運転を行います。
（加湿する機能はありません。）

1 カラッと除湿 を押し、希望の除湿運転を選ぶ

●ボタンを押すごとに、切り換わります。

●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示します。

「自動カラッと除湿」運転
のときの表示例

2 温度の微調整、湿度の調整は

室温 調整範囲
自動設定温度の
−3～+3℃
（「けつろ抑制」運転は調整できません。）

湿度 調整範囲
40～70%
（「ランドリー」運転、「けつろ抑制」運転は調整できません。）

●お好みの温度・湿度に調整したいときは、「手動カラッと除湿」運転でお使いください。 ➔P.27

3 いろいろな機能の設定は ➔P.23

4 運転の停止は 停止 を押す

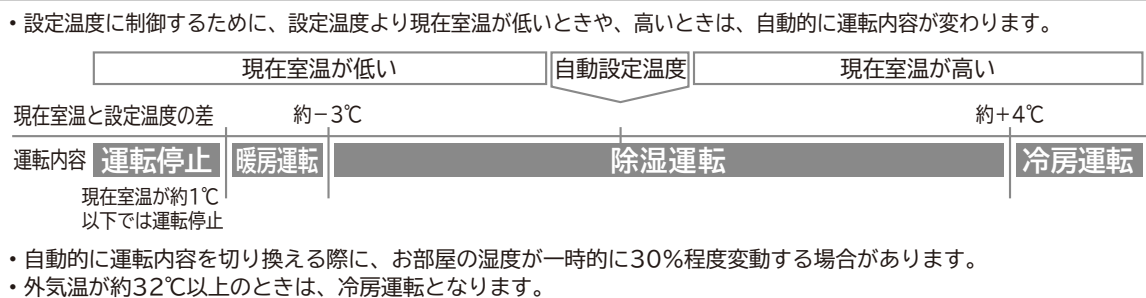
●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「カラッと除湿」運転のワンポイントアドバイス

●外気温「1～35℃」でお使いください。室温が1℃以下では運転しません。
●外気温が低いときは“設定温度”に達しないことがあります。
●運転時に、室外機ファンが低速になったり、停止することがあります。
●「自動カラッと除湿」運転は、下記のように自動的に運転内容が変わります。

・設定温度に制御するために、設定温度より現在室温が低いときや、高いときは、自動的に運転内容が変わります。

	現在室温が低い		自動設定温度	現在室温が高い
現在室温と設定温度の差		約−3℃		約+4℃
運転内容	運転停止	暖房運転	除湿運転	冷房運転
	現在室温が約1℃以下では運転停止			

・自動的に運転内容を切り換える際に、お部屋の湿度が一時的に30%程度変動する場合があります。
・外気温が約32℃以上のときは、冷房運転となります。

●「ランドリー」運転は
・洗濯物の量や材質によっては、乾きが遅くなる場合があります。
・室温をあまり上げたくない場合は、「自動カラッと除湿」の設定湿度40%、「パワフル」運転をお使いください。 ➔P.39
・室温・湿度が一時的に上がるため、人がいないときに使うことをおすすめします。

●「けつろ抑制」運転は
・すでに結露した露は取れません。
・外気温が低いときは室温が下がるため、人がいないときに使うことをおすすめします。
・「暖房」の「入タイマー」予約中に「けつろ抑制」運転をすることで、翌朝の結露を押さえながらお目覚めのときに合わせてお部屋を暖めておけます。 ➔P.37

カラッと除湿 を押すごとに、運転内容が変わります。

ボタンを押すと	こんなときに	運転の内容
カラッと除湿 自動カラッと除湿	ジメジメするときに	●ボタンを押したときの室温をほぼ設定温度とします。 （室温12℃以下は13℃、13～22℃は室温+2℃、23～26℃未満は室温、26℃以上は26℃。） ●目標湿度は、約50～60%です。目標湿度前後まで下がれば、運転を停止します。上がれば運転を再開します。 ※温度の微調整、湿度の調整ができます。
カラッと除湿 ランドリー	洗濯物の乾燥を早めたいとき	●除湿・暖房の組み合わせで、洗濯物乾燥優先の3時間切タイマー運転をします。そのため、室温・湿度が一時的に上がります。 ※温度の微調整はできますが、湿度の調整はできません。 ●運転停止後のリモコンに表示される運転の種類は「ランドリー」を運転する前の表示に戻ります。
カラッと除湿 けつろ抑制	冬場、窓の結露を抑えたいときに	●湿度を下げることを優先した2時間切タイマー運転をします。そのため室温は下がります。室温が1℃未満になると運転を停止します。 ※温度・湿度の調整はできません。 ●運転停止後のリモコンに表示される運転の種類は「けつろ抑制」を運転する前の表示に戻ります。

■「タイマー」運転との併用について

●「ランドリー」と「けつろ抑制」運転は、「入タイマー」「切タイマー」運転はできませんが、 おやすみ を使って30分、1、2、3…、9時間タイマー、または連続運転に設定できます。→P.38

■カラッと除湿能力について

●室内に冷房能力以上の熱源（多くの人が居る・熱器具を使う）がありますと、“設定温度”に到達しないことがあります。

●室内に除湿能力以上の熱源および湿気の浸入、発生がありますと“設定温度”に到達しないことがあります。

運転のしかた

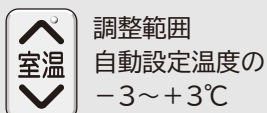
涼快（室温に適した湿度に下げる）運転

“自動”涼快運転は、室温と外気温から自動設定した室温（約24～28℃）に適した湿度に下げる運転をします。お好みの温度・湿度に設定したい場合には手動涼快運転をおすすめします。（加湿する機能はありません。）

1 涼快 を押す

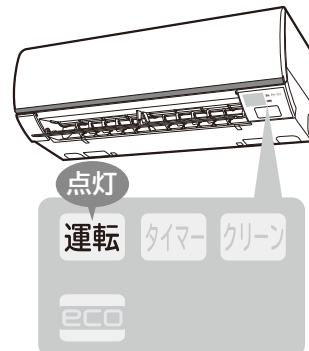
●「ピッ」と鳴り、運転を開始し、運転内容を表示します。

2 温度の微調整は

調整範囲
自動設定温度の
−3～+3℃

●お好みの温度・湿度に調整したいときは、「手動涼快」運転でお使いください。→P.27

3 いろいろな機能の設定は →P.23

4 運転の停止は 停止 を押す

●「ピー」と鳴り、運転が止まります。

「涼快」運転の ワンポイントアドバイス

●冷房の苦手な方におすすめです。
●運転時に、室外ファンが低速になったり、停止することがあります。
●外気温「25～35℃」でお使いください。

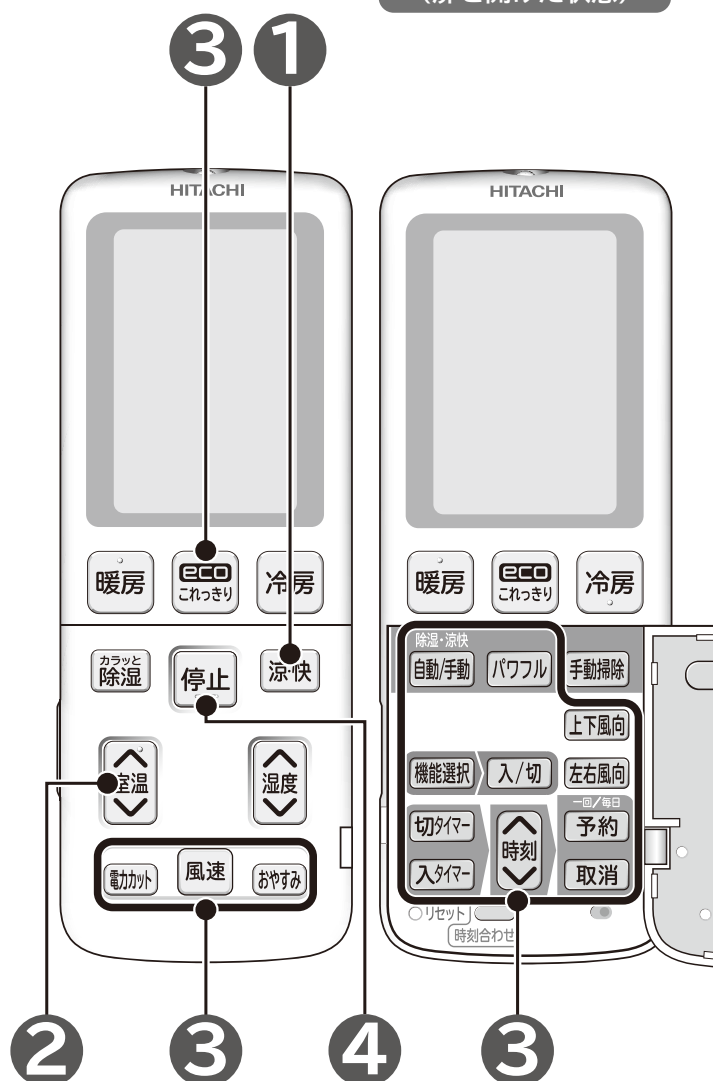
・設定温度は、外気温と室内の温度を検知して、１時間ごとに24℃から28℃の範囲で自動的に設定されます。
・設定湿度は、設定温度により自動的に設定されます。

自動設定温度	24℃	25℃	26℃	27℃	28℃
自動設定湿度	60%	55%		50%	

※室温が設定温度に達しても、設定湿度にならない場合は、運転を続けることがあります。

・温度を制御するために、設定室温より現在室温が低いときや、高いときは、運転内容が自動的に変わります。

	現在室温が低い		自動設定温度	現在室温が高い	
現在室温と設定温度の差	約−3℃	−1℃		約+4℃	
運転内容	運転停止	涼快断続運転	涼快運転		冷房運転
		運転と停止の繰り返し	外気温が約32℃以上のときは、冷房運転となります。		

●在室人数・部屋の条件・外気温によっては、設定温度や湿度にならない場合があります。
●室温を下げたいときや、湿度よりも温度を優先したいときは、「冷房」運転をおすすめします。→P.19
●涼快運転は
・室内に冷房能力以上の熱源（多くの人が居る・熱器具を使う）がありますと、“設定温度”に到達しないことがあります。
・室内に除湿能力以上の熱源および湿気の浸入、発生がありますと“設定湿度”に到達しないことがあります。

運転の種類と使える機能

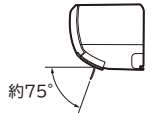
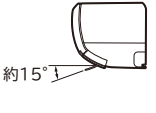
○は組み合わせて使える機能です。△は予約機能です。組み合わせて予約できますが、運転する条件になるまで、運転しません。×は組み合わせて使うことができない機能です。

運転の種類＼使える機能	室温 →P.14	湿度 →P.14	eco これっきり →P.16	電力カット →P.28	おやすみ →P.38	除湿・涼快 自動/手動 →P.27	パワフル →P.39	風速 →P.26	左右風向 →P.25
eco これっきり	○	×	／	○	○	×	×	○	○
暖房	○	×	○	○	○	×	○	○	○
カラッと除湿	○	○	○	○	○	○	○	○	○
カラッと除湿「ランドリー」	○	×	×	×	○	×	○	○	○
カラッと除湿「けつろ抑制」	×	×	×	×	○	×	○	○	○
冷房	○	×	○	○	○	×	○	○	○
涼快	○	○（手動設定時のみ）	○	○	○	○	○	○	○
おやすみ	○	○（カラッと除湿 手動涼快のみ）	×	○	／	○（カラッと除湿 涼快のみ）	×	×	○

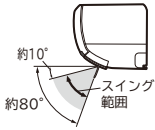
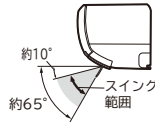
運転の種類＼使える機能	上下風向 →P.24	機能選択 入/切 内部クリーン →P.32	機能選択 入/切 セーブ →P.32	タイマー予約 切タイマー 入タイマー 予約 取消（一回/毎日） →P.34	手動掃除 →P.30
eco これっきり	○	△	○	○	手動掃除は運転停止中の機能であり、他の機能と組み合わせできません。
暖房	○	△	○	○	
カラッと除湿	○	△	○	○	
カラッと除湿「ランドリー」	○	△	○	×（入タイマー+「ランドリー」は設定可能 →P.37）	
カラッと除湿「けつろ抑制」	○	△	○	×（入タイマー+「けつろ抑制」は設定可能 →P.37）	
冷房	○	△	○	○	
涼快	○	△	○	○	
おやすみ	○	△	○	×（入タイマー+おやすみは設定可能 →P.36）	

上下風向設定機能

※お手入れのとき以外は、必ずリモコンで操作してください。
手で動かすと、故障の原因となります。

運転中の上下風向が変えられる機能です。お買い上げ時は、自動的に設定された風向になっています。
通常、上下風向板の操作は特に必要ありません。

風向を変えるときは

運転中に 上下風向 を押す

●上下風向板が上下スイングを開始します。
●上下スイング中に 上下風向 を押すと上下スイングが停止します。
●お好みの位置で 上下風向 を押してください。

「自動セット」位置

運転の種類に応じた風向
（お買い上げ時の風向）

上下スイング

（下図の範囲をスイングします。）

上下風向 を押すと

「お好み」位置

上下スイング中にお好みの位置になったら 上下風向 を押すとお好みの位置で上下風向板が止まります。
（上下スイング範囲内で設定できます。）

上下風向 を押すと

●上下スイング中に運転を停止し、再び運転した場合も上下スイングが継続されます。
●お好みの位置にセットした状態で運転を停止し、再び運転するとお好み位置にセットされます。
●運転の種類を切り換えると、お好み位置から運転の種類に応じた自動セット位置に変わります。

「お好み」位置から「自動セット」位置に戻すときは

① お好みの位置で運転中。
② 運転を停止します。
③ ①のときとは違う運転を開始して、すぐ運転を停止します。
④ ご希望の運転をしていただくと 運転の種類に応じた風向（お買い上げ時の風向）になります。

「上下風向設定」のワンポイントアドバイス

●上下スイングを設定しても、次の場合は室内機の上下風向板はスイングしません。

運転の種類	上下スイングしないのは
暖房 運転時	●「予熱」、「霜取り（みはって霜取り）」運転中 ●設定温度になったとき
冷房 運転時	●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき
カラッと除湿 運転時	●室温が1℃以下のとき ●設定湿度になったとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき
涼快 運転時	●室温が設定温度より低く、運転を停止しているとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき

⚠注意

「冷房」・「カラッと除湿」・「涼快」運転中に、上下スイングまたは、上下風向板を下向きにしたままで長時間運転しない
長時間このような運転をしますと、上下風向板に露がつき、ときには露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。

●「ecoこれっきり自動」運転時は運転の種類に適した風向に自動で変わります。
●「冷房」・「カラッと除湿」・「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防ぐため、自動的に風向が変わる場合があります。また、上下スイングに設定した場合でも上下スイングが停止することがあります。温度・湿度が下がれば元に戻ります。
●「暖房」運転時の「予熱」「みはって霜取り」運転中は、風向を自動的に上向きにし、冷風感を抑える制御を行います。
●上下風向板を運転の種類に適した「自動セット」位置から「お好み」位置に変えた場合、"設定温度"に到達しないことがあります。

リモコン
（扉を開けた状態）

左右風向設定機能

手で動かすと、故障の原因となります。

運転中の左右風向が変えられる機能です。お買い上げ時は、「正面」風向になっています。

風向を変えるときは

運転中に 左右風向 を押す

● 左右風向 を押すごとに切り換わります。

- 左右風向の角度に応じて、設定風速よりも若干風速が上がります。（左右スイング中は除きます。）
- 左右スイング中のリモコンの左右風向板表示と、実際の左右風向板動作は同期しません。
- 左右スイング中に運転を停止し、再び運転した場合、左右スイングは継続されます。

●「お好み」位置について

- 左右スイング中に、お好みの位置で 左右風向 を押すと、リモコンの左右風向板表示が停止し、実際の左右風向板がリモコンの表示位置に移動します。
- 左右風向板のスイング範囲を5分割した位置で指定できます。

- お好み位置にセットした状態で運転を停止し、再び運転すると、お好み位置で運転を行います。

リモコン表示

温度 23℃
暖房
風速▶自動
風向表示

「暖房」運転のときの表示例

「左右風向設定」のワンポイントアドバイス

●左右スイングを設定しても、次の場合は室内機の左右風向板はスイングしません。

運転の種類	左右スイングしないのは
暖房 運転時	●「予熱」、「霜取り」運転中 ●設定温度になったとき
カラッと除湿 運転時	●室温が1℃以下のとき ●設定湿度になったとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき
涼快 運転時	●室温が設定温度より低く、運転を停止しているとき ●お部屋の温度・湿度が高い状態が続いているとき

⚠注意

「冷房」・「カラッと除湿」・「涼快」運転時、左右スイングをしたままで長時間運転しない

長時間このような運転をしますと、左右風向板に露がつき、ときには露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。

●「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転中にお部屋の温度・湿度が高い状態が続くと、露つきによる滴下を防止するため、左右スイングに設定した場合でもスイングの角度がせまくなったり、正面で停止することがあります。また、正面以外に設定した場合でも、左右風向板の角度が変化することがあります。温度・湿度が下がれば元に戻ります。

リモコン（扉を開けた状態）

風速設定機能 ※設定内容は運転ごとに記憶されます。

運転中の風速が変えられる機能です。

風速を変えるときは

運転中に 風速 を押す

●ボタンを押すごとに「ピッ」と鳴り、切り換わります。
●風速“自動”設定時は、標準設定として「ピピッ」と鳴ります。
●運転停止中に 風速 を押して、運転開始時の風速をあらかじめセットすることができます。風速の表示は運転を開始しないと、約10秒後に消えます。

「暖房」運転のときの表示例

「風速設定」のワンポイントアドバイス

●風速自動について

運転の種類	風速“自動”の内容
eco これっきり	●運転の種類に見合った風速設定となります。（風速 を押すたびに“自動”と“▮∣∣∣∣”“▮▮∣∣∣”が選べます。）●「ecoこれっきり自動」運転中は、風速も“自動”に設定することをおすすめします。送風音が気になるときは“▮∣∣∣∣”または“▮▮∣∣∣”にしてください。 風速 を押すと：風速▶自動 → 風速▶ ▮∣∣∣∣ → 風速▶ ▮▮∣∣∣
暖房	●吹き出す風の温度によって自動的に風速が変わり、設定温度になると、ごく弱い風になります。
冷房	●設定温度より現在室温が高いときは強い風で、設定温度になると、やや弱い風になります。
カラッと除湿 涼快	●設定温度より現在室温が低いときは“▮▮∣∣∣”相当、高いときは“▮▮▮∣∣”相当になります。

●風速“急速▮▮▮▮▮▮”設定時は
- 設定室温と室温の差が大きい状態が続いた場合、室温を設定温度に近づけることを優先するため、風速を設定よりも上げることがあります。
  この場合、冷房・暖房能力が最大となる運転を行います。
- 暖房運転時、風が冷たく感じる場合や部屋が暖かくなったあとに静かな運転を行いたいときは、風速“自動”でご使用になることをおすすめします。
- 「冷房」運転時、風が強いため、運転開始時や室温条件によっては風が冷たく感じられないことがあります。
- 冷房・暖房能力を優先させるため、送風音が大きくなります。
  送風音が気になる場合は、風速 を押して風速“自動”またはお好みの風速にしてください。

●風速“▮∣∣∣∣”“▮▮∣∣∣”設定時は能力が低下します。
●冷房運転32℃設定時は、現在室温が設定温度になっても風速は変わりません。
●風速“自動”以外に設定していても、室温条件によって風速が変化することがあります。

リモコン（扉を開けた状態）

カラッと除湿・涼快運転の自動／手動設定機能

※設定内容は記憶されます。

自動「カラッと除湿」と「涼快」運転の温度・湿度設定を手動設定に切り換える機能です。
お買い上げ時には自動設定になっています。

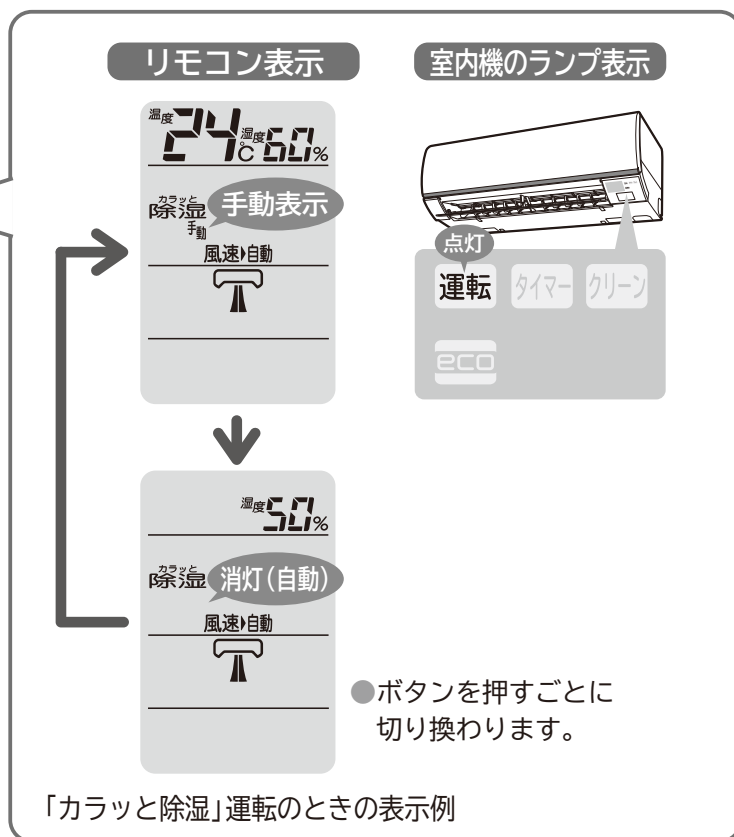
「カラッと除湿」・「涼快」運転の手動運転にするときは

自動「カラッと除湿」・「涼快」運転中に 除湿・涼快 自動/手動 を押す

●お好みの温度・湿度に設定したい場合には、手動運転をおすすめします。

「カラッと除湿」・「涼快」運転の自動運転に戻すときは

手動「カラッと除湿」・「涼快」運転中に 除湿・涼快 自動/手動 を押す

「カラッと除湿」運転のときの表示例

「自動／手動設定」のワンポイントアドバイス

●「カラッと除湿」の調整範囲

	室温	湿度
自動カラッと除湿	自動設定温度の −3〜+3℃	40〜70%
手動カラッと除湿	10〜32℃	40〜70%

●「涼快」の調整範囲

	室温	湿度
自動涼快	自動設定温度の −3〜+3℃	50〜60%(目標) 自動で設定されます。
手動涼快	16〜32℃	40〜70%

電力カット運転機能

省エネ推奨温度に設定温度を自動的に変更し、省エネ運転を行います。
また、運転中の最大消費電力を抑えます。そのため、快適性が損なわれることがあります。

電力カット運転にするときは

運転中（暖房・冷房など）に 電力カット を押す

●「ピッ」と鳴り、「電力カット」運転になります。
●運転中の最大電流と最大能力を制限します。
●「電力カット」運転は次のような内容となります。

運転の種類	運転内容
eco これっきり	●自動で選択された運転の種類の「eco運転」機能 →P.29 および「電力カット運転」機能を組み合わせた内容となります。 ●温度の微調整は取り消しされます。
暖房	●省エネ推奨温度（20℃）に設定温度を自動的に変更します。 ●設定温度が20℃より低いときには設定温度は変わりません。
冷房	●省エネ推奨温度（28℃）に設定温度を自動的に変更します。 ●設定温度が28℃より高いときには設定温度は変わりません。
カラッと除湿 カラッと除湿手動 涼快 涼快手動	●設定湿度を60%に自動的に変更します。 ●設定温度は変わりません。

リモコン表示

温度 20℃
暖房
風速▶自動
電力カット

元の運転に戻すときは

再度 電力カット を押す

●「ピッ」と鳴り、元の運転に戻ります。
●設定温度・湿度は元に戻りません。
お好みの温度・湿度に変更してください。→P.14

お知らせ

運転の種類の変更、「パワフル」運転 →P.39 の設定、設定温度・湿度の変更を行うと、「電力カット」運転は取り消しされます。

「電力カット」運転のワンポイントアドバイス

●低負荷時など、運転時の電流が大きくならない条件では、使用時の消費電力は抑制されません。
●エアコンの能力を抑えた運転になるため、よく冷えない・暖まらないことがあります。
●お部屋の温度が設定温度になるまで時間がかかったり、設定温度にならないことがあります。
●「暖房」運転では吹き出し空気温度が低くなるため、寒く感じることがあります。
また、風速"自動"では弱い風が続くことがあります。

リモコン

eco運転機能

お好みの運転に、「見るセンサー」による省エネ運転を追加する機能です。
エアコンを長時間（2時間以上）連続して運転される場合に効果的です。

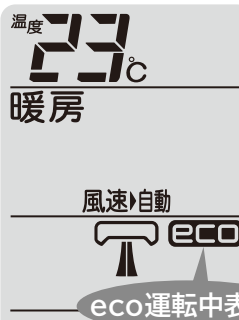
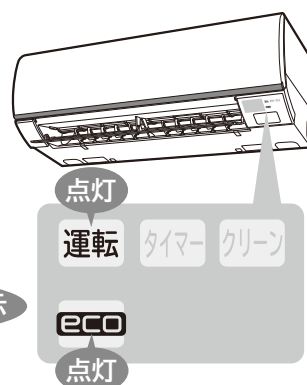
eco運転を追加するには

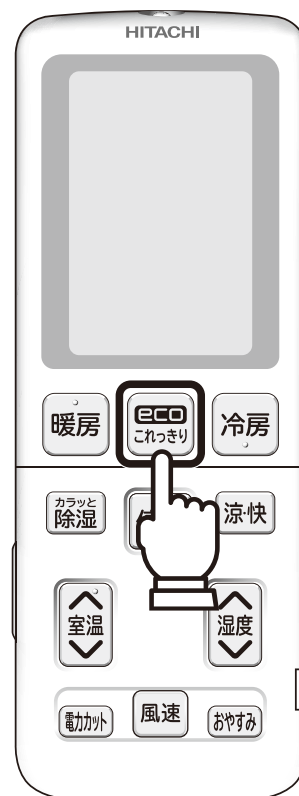
運転中（暖房・冷房など）に eco これっきり を押す

●「ピッ」と鳴り、eco運転になります。
●「見るセンサー」による省エネ運転の詳細は →P.17

元の運転に戻すときは

再度 eco これっきり を押す

●「ピッ」と鳴り、元の運転に戻ります。

「eco」運転の ワンポイントアドバイス

●設定温度･湿度を自動的に調整する運転ですが、リモコンの設定温度・湿度の表示は変わりません。
●「パワフル」運転機能設定中に、「eco」運転機能を設定すると、「パワフル」運転機能は取り消しになります。
●「おやすみ」「ランドリー」「けつろ抑制」運転中は「eco」運転機能を設定できません。

フィルター掃除運転機能

エアコンの運転停止時に、エアフィルターの掃除運転を行う機能です。(約7分かかります。)
お買い上げ時には、自動で掃除を行うように設定されています。

「自動」フィルター掃除運転

次の場合に「自動」フィルター掃除運転を行います。

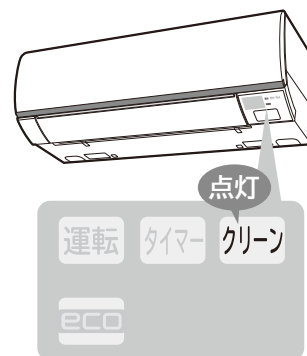
- 暖房や冷房などを15分以上運転してから停止したときに、「運転時間の積算が10時間を超えている」、または「1週間以上運転していない」場合。
- 連続運転中で運転時間が24時間を超えた場合。
  (24時間経過ごとに運転を一時停止させ、「自動」フィルター掃除運転を行い、元の運転に戻ります。但し、冷房・除湿運転時の室内機内部の乾燥運転は行いません。このとき上下風向板は開いた状態のままです。)
- 「自動」フィルター掃除運転の運転内容は、運転していた運転の種類で変わります。
- [eco これっきり] は自動的に選択した運転の種類が「暖房」運転であったときには、室内機内部の乾燥運転を行いません。

運転の種類	運転の内容
[eco これっきり] [冷房] [カラッと除湿] [涼快]	室内機内部の乾燥運転(約5分) ↓ フィルター掃除運転(約7分) 合計約12分かかります。
[暖房]	フィルター掃除運転 約7分かかります。

室内機のランプ表示

点灯

運転　タイマー　クリーン

eco

ご注意

- 使用状態や環境によりエアフィルターの汚れが取れないことがあります。
- しつこい油汚れなど、汚れが気になるときは、定期的にお手入れをしてください。➔P.44

「手動」フィルター掃除運転

室内機が運転していないことを確認して [手動掃除] を押す

- 「ピッ」と鳴り、フィルター掃除運転が始まります。
- 長期間運転しなかったときの使い始めや、エアフィルターのホコリが気になったときなどに使います。

「フィルター掃除」運転のワンポイントアドバイス

- フィルター掃除運転を、途中で停止するときは [停止] を押してください。
- 「おやすみ」「切タイマー」で運転が停止したときは、「フィルター掃除」運転の運転音が就寝を邪魔しないように、停止時の「自動」フィルター掃除運転の頻度を下げています。
  毎回「おやすみ」「切タイマー」運転をお使いの場合は、2～3回使用ごとに「手動」フィルター掃除運転を行うことをおすすめします。
- 「おやすみ」・「切タイマー」運転停止時の、フィルター掃除運転の音が気になる方は、「自動」フィルター掃除運転「なし」の設定をおすすめします。➔P.31
  この設定をしておくことで、「自動」フィルター掃除運転は一切行いません。
  - 長い間隔をあけて、フィルター掃除運転を行うと、一度でエアフィルター上のホコリやチリが掃除しきれないことがありますので、こまめな「手動」フィルター掃除運転を行うことをおすすめします。(2～3日に一回程度が目安です。)
- フィルター掃除運転終了時に、掃除ムラがあるときは、約5分以上あけて、もう一度「手動」フィルター掃除運転を行ってください。(フィルター掃除運転終了後の約5分間は、機械保護のため、再運転しません。)
- フィルター掃除運転の間隔や使用環境により、掃除ムラが生じることがあります。その場合は、エアフィルターのお手入れをしてください。➔P.44
- フィルター掃除運転の途中でエアコン運転(暖房・冷房など)したときは、フィルター掃除運転は中止します。

リモコン
(扉を開けた状態)

「フィルター掃除」運転の ワンポイントアドバイス（続き）

■フィルター掃除運転とは

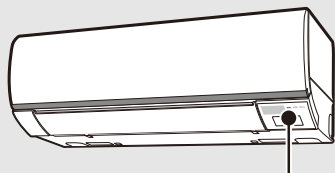
●上下風向板を閉じた状態で、送風運転を行いながら、次のような運転をします。
（運転中「クリーン」ランプ点灯、運転時間は約7分）

1. フィルター掃除ユニットが、エアフィルター上のホコリを掃除しながらホコリキャッチャーまで移動します。
2. フィルター掃除ユニットが掃除したホコリを、ホコリキャッチャーが集め、ダストボックスへ移します。
（ダストボックスのお手入れ ➔P.43）
フィルター掃除ユニットはホコリキャッチャー上を3往復します。
3. フィルター掃除ユニットが、元の位置に戻り、運転を停止します。
（元の位置に戻る時は、フィルター掃除ユニットがエアフィルターに触れないで戻ります。）

※右図は説明のため、フロントパネルを取り外した状態です。実際はフロントパネルを開けたり、取り外した状態ではフィルター掃除運転は行わないでください。けがや故障の原因になります。

運転中はこんな音がします

音	内容
ウイーン ブーン	フィルター掃除ユニット動作時の移動音（モーター音）
チリチリ	フィルター掃除ユニットが掃除している音
カチ	フィルター掃除ユニットの往復動作音

■次の場合に「クリーン」ランプが点滅します。（故障ではありません。）

室内機のランプ表示

点滅10秒間
（1秒点灯／1秒消灯）

お知らせ内容

次の場合は、リモコンで 手動掃除 を押しても「フィルター掃除」運転は行いません。
このとき、「ピッピー」という音が鳴り、「クリーン」ランプが点滅します。
（1秒点灯/1秒消灯、約10秒間）

●エアコン運転中
●「フィルター掃除」運転中、および「フィルター掃除」運転終了後の約5分間
（機械保護のため）
- 電源を入れた後の「フィルター掃除」運転
- 「自動」フィルター掃除運転
- リモコンで行った手動による「フィルター掃除」運転

■「自動」フィルター掃除運転の設定を変える

「おやすみ」・「切タイマー」運転終了後の「自動」フィルター掃除運転音が気になる方は、「自動」フィルター掃除運転「なし」の設定をおすすめします。

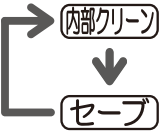
「自動」フィルター掃除運転「なし」の設定は

運転停止中に 取消 を押しながら
手動掃除 を5秒以上押す
●受信音「ピッピー」

→ 2~3日に1度程度

「手動」フィルター掃除運転を行う

手動掃除 を押す

「自動」フィルター掃除運転「あり」（お買い上げ時の設定）に戻すには

取消 を押しながら
手動掃除 を5秒以上押す
●受信音「ピッ」

機能選択（内部クリーン／セーブ）設定 ※設定内容は記憶されます。

内部クリーン は予約機能です。設定すると予約はされますが、運転する条件になるまでは運転しません。
内部クリーン と セーブ を同時に設定することができます。

1 機能選択 を押し、希望の機能を点滅させる

●ボタンを押すごとに切り換わります。

ボタンを押すと	運転内容
内部クリーン	室内機内部のカビ発生を抑える運転を自動的に行います。 （「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転停止後に、約60分間運転します。）
↓ セーブ	運転時の最大使用電流を制限して、ブレーカー切れを起こりにくくします。

●設定しないと、約10秒後に点滅は消えます。

2 リモコンを室内機に向けて 入/切 を押す

●「ピッ」と鳴り、点滅が点灯に変わり、機能が設定されます。
●追加で別の機能を設定したい場合は、もう一度 1 に戻ってください。

3 設定の取り消し

●設定の取り消しも同じ操作で、リモコンの表示を消します。

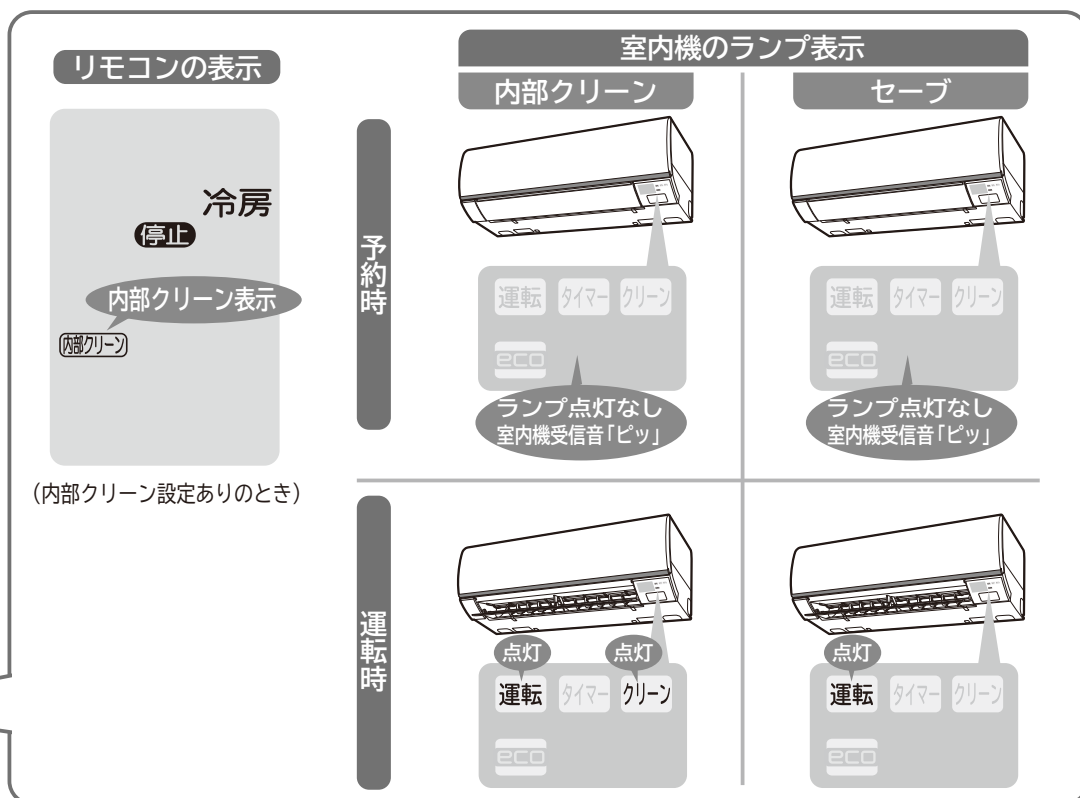
いろいろな機能の使いかた

「機能選択」のワンポイントアドバイス

■内部クリーンについて

●「内部クリーン」運転は、「暖房」運転・「送風」運転を行い、室内機内部のカビの発生を抑えます。
（運転時間は約60分間です。）
この運転を行うと、室内の温度が上昇することがあります。
●「内部クリーン」運転を途中で中止するときは、停止 を押してください。
（内部クリーンの設定は取り消されません。設定を取り消す場合は、上記の機能選択設定の取り消し操作を行ってください。）
●「内部クリーン」運転は以下の場合には行いません。

- 「冷房」「カラッと除湿」「涼快」運転の運転時間が約10分以内のとき。
- おやすみ 切タイマー による運転停止のとき。
- 「ランドリー」「けつろ抑制」運転の停止のとき。
- 「入タイマー」予約があり、予約時刻の2時間前になったとき。
- 「暖房」運転停止後。

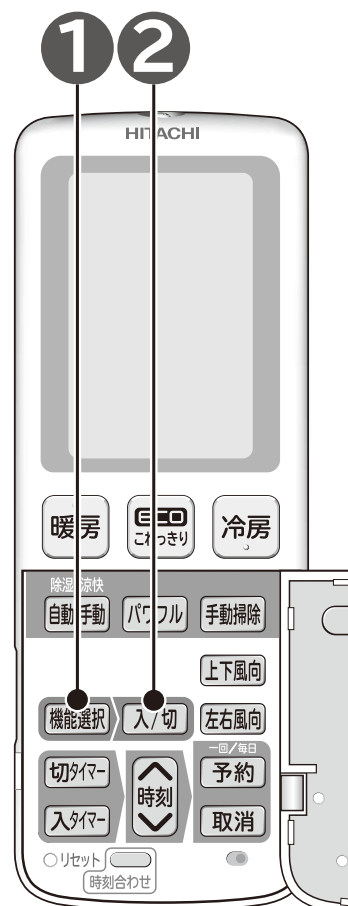
●発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。

■セーブ（アンペア切り換え）について

●運転時の最大電流を抑制します。ほかの家電製品を同時に使うとブレーカーが落ちるときにお使いください。

形　　名	セーブ	標　準
RAS-SV22C・SV25C・SV40C2	約10アンペア	約15アンペア
RAS-SV28C・SV36C	約15アンペア	約20アンペア

●セーブ設定時は、暖房運転の最大能力が若干低下しますので、立ち上がりに多少時間がかかり、吹き出し空気温度が多少低くなるため、風速“自動”→P.26とすることをおすすめします。また、外気温が低いときは“設定温度”に達しないことがあります。

●「パワフル」運転機能設定中→P.39に「セーブ」を設定すると、ブレーカー切れを起こしにくくしながら、「パワフル」運転を行います。

リモコン
（扉を開けた状態）

タイマー予約機能 ※設定時刻は記憶されます。

設定時刻に運転を停止する「切タイマー」、設定時刻に運転を開始する「入タイマー」、および「切タイマー」と「入タイマー」の組合わせのいずれかが予約できます。

タイマー予約のしかた

ご注意 現在時刻を合わせてから設定してください。➔P.12
時刻を設定しないとタイマー予約運転はできません。

「切タイマー」を予約する場合

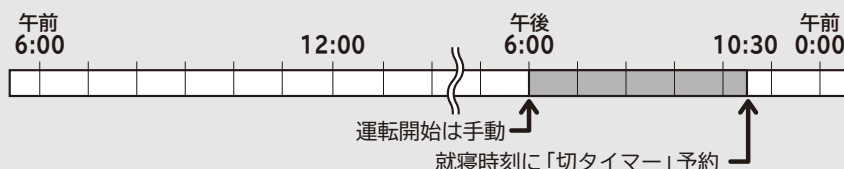
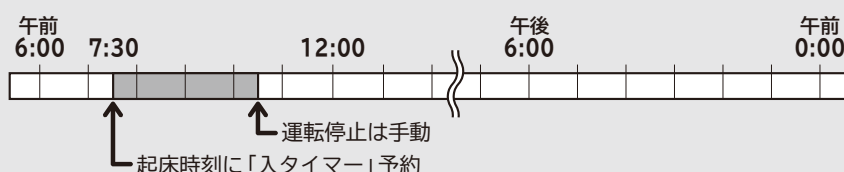
●「切タイマー」は、セットした時刻に運転を停止させます。

右ページの ❶➔❷➔❸

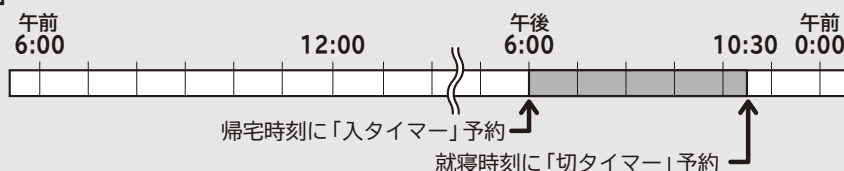
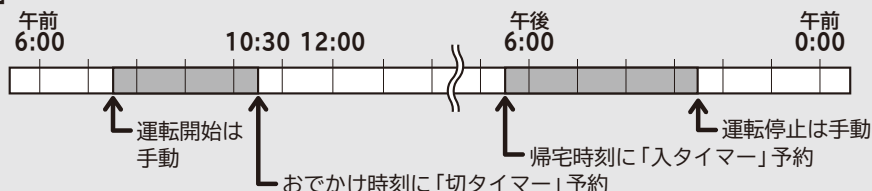
「入タイマー」を予約する場合

●「入タイマー」は、セットした時刻に運転を開始します。

右ページの ❹➔❺➔❻

運転例

●「切タイマー」

●「入タイマー」

●「入タイマー」＋「切タイマー」

●「切タイマー」＋「入タイマー」

「タイマー予約」機能のワンポイントアドバイス

●タイマー予約したときにリモコンの送信を室内機が受信しないと、タイマー時刻がきても、エアコンは動作しません。室内機の受信音と「タイマー」ランプでタイマー予約したことを確認してください。

●［カラッと除湿］の「ランドリー運転」「けつろ抑制運転」時は、時刻で設定する「切タイマー」／「入タイマー」予約はできません。➔P.20

●運転中に「入タイマー」予約をしても、現在の運転は停止されません。

「切タイマー」⇆「入タイマー」予約のしかた

例：午前10：30に運転を停止させ、午後5：30に運転を開始するようにセットする場合

準備

必ず現在時刻を確認してください →P.12

予約するときは

リモコン表示

1 切タイマー を押し、切タイマーと時刻を表示させる

切 午前 0:00 点滅 — 午前0:00、または前回予約時刻点灯

2 時刻 ←進む ←戻る を押し、時刻を設定する

切 午前 10:30 点滅 — 午前10:30に運転を停止させる場合

3 リモコンを室内機に向けて 一回/毎日 予約 を押す

- 「ピッ」と鳴り、切タイマー表示が点灯に変わり、「タイマー」ランプ表示が点灯します。
- 「切タイマー」時刻を変更したい場合は、もう一度 1 に戻ってください。

切 午前 10:30 予約中 点灯 点灯

室内機のランプ表示

4 入タイマー を押し、入タイマーと時刻を表示させる

- 「入タイマー」のみを設定する場合は、あらかじめ運転の内容をリモコンに設定してください。

切 午前 10:30 予約中 / 入 午前 6:00 点滅 点滅 — 午前6:00、または前回予約時刻点灯

5 時刻 ←進む ←戻る を押し、時刻を設定する

切 午前 10:30 予約中 / 入 午後 5:30 点滅 点滅 — 午後5:30に運転を開始させる場合

6 リモコンを室内機に向けて 一回/毎日 予約 を押す

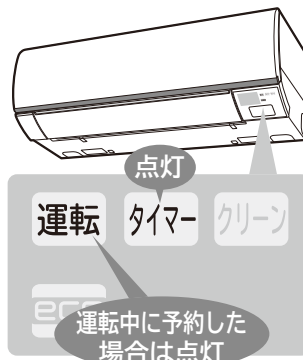
- 「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点灯に変わり、「タイマー」ランプ表示が点灯します。
- 「入タイマー」時刻を変更したい場合は、もう一度 4 に戻ってください。

切 午前 10:30 予約中 / 入 午後 5:30 点灯 点灯

予約を取り消しするときは

7 リモコンを室内機に向けて 取消 を押す

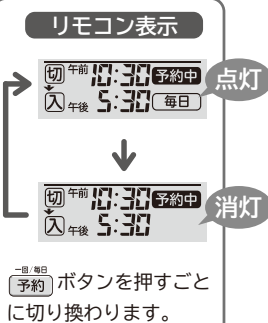
- 「ピピッ」と鳴り、タイマー表示が消灯し、「タイマー」ランプ表示が消灯します。

全て消灯

リモコン（扉を開けた状態）

■毎日予約機能について

- 「切タイマー」、「入タイマー」または「切タイマー」と「入タイマー」の組み合わせ予約後にもう一度 一回/毎日 予約 ボタンを押すと、毎日予約が設定されます。
- 毎日予約を設定しておきますと、毎日同じ時刻に「入タイマー」・「切タイマー」が予約されて便利です。

リモコン表示

一回/毎日 予約 ボタンを押すごとに切り換わります。

タイマー予約機能（続き）

「おやすみ」運転と同じ運転の「入タイマー」運転が同時に設定できます。

運転例（「暖房」運転を午後11:38に「おやすみ2時間」運転、翌朝午前6:00に「暖房」運転の「入タイマー」をセット）

1 先に「入タイマー」を予約する

❶ 「暖房」運転の内容をリモコンに設定し、

入タイマー と 時刻（←進む ←戻る）を押し、時刻を設定する

❷ リモコンを室内機に向けて 予約（一回/毎日）を押す

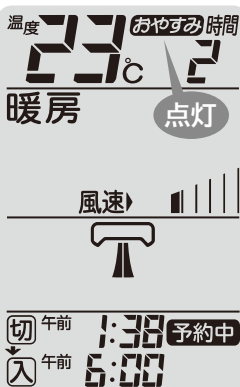
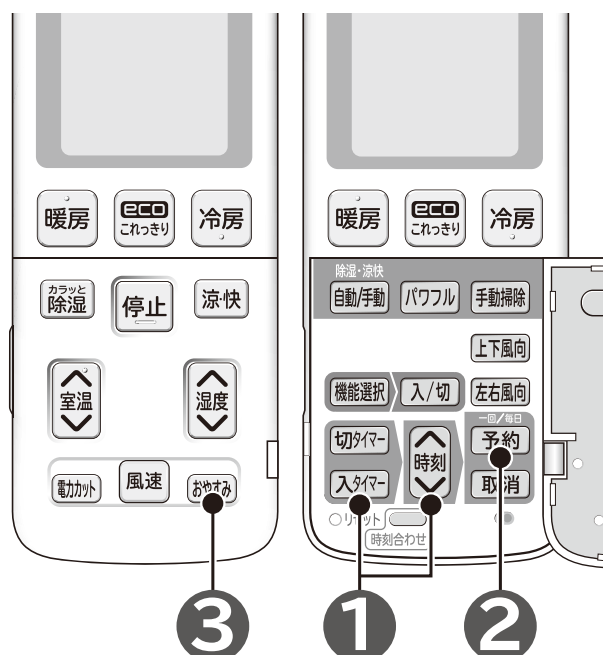
●「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点灯に変わり、「タイマー」ランプ表示が点灯します。

「暖房」運転のときの表示例

2 次におやすみを予約する

❸ おやすみ を押し、2時間タイマーをセットする

→P.38

●2時間後の午前1:38に運転を停止し、午前6:00に運転を開始します。
●おやすみタイマー運転の時間は「入タイマー」時刻前までの範囲で設定してください。

■「ランドリー」「けつろ抑制」運転と「入タイマー」運転の同時予約のしかた

暖房などの「入タイマー」運転と、カラッと除湿の「けつろ抑制」運転（２時間切タイマー運転）、またはカラッと除湿の「ランドリー」運転（3時間切タイマー運転）が同時に設定できます。
「けつろ抑制」運転と同時に設定することで、翌朝の結露を抑え、お目覚めのときに合わせてお部屋を暖めておけます。
また、「ランドリー」運転と同時に設定することで、洗濯物の乾燥を行い、お目覚めのときに合わせてお部屋を暖めておけます。

運転例（午後11:30に「けつろ抑制」運転、翌日午前7:30に暖房「入タイマー」をセット）

1 先に「入タイマー」を予約する

❶ 「暖房」運転の内容をリモコンに設定し、［入タイマー］と［時刻］（←進む ←戻る）を押し、時刻を設定する

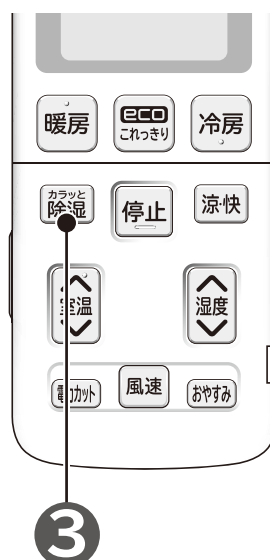
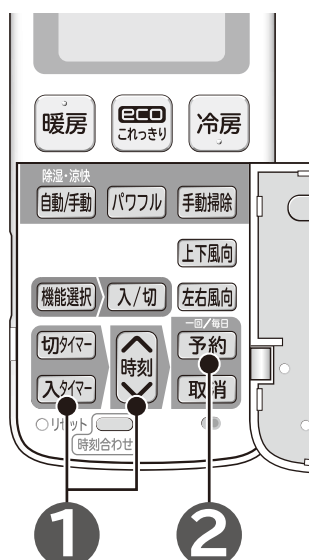
❷ リモコンを室内機に向けて［予約］（一回/毎日）を押す

●「ピッ」と鳴り、入タイマー表示が点灯に変わり、「タイマー」ランプ表示が点灯します。

2 次に「けつろ抑制」運転、または「ランドリー」運転をする

❸ ［カラッと除湿］を押し、「けつろ抑制」運転、または「ランドリー」運転をする

→P.20

●「けつろ抑制」運転、または「ランドリー」運転の停止時刻は「入タイマー」時刻までの範囲で設定されます。

おやすみ運転機能 ※設定時間は記憶されます。

おやすみに適した風速での切タイマー運転です。

おやすみ運転にするときは

おやすみ を押し、希望のタイマー時間を表示させる

● おやすみ を押すごとに切り換わります。
（押し続けると早送りになります。）

リモコン表示

温度 23℃ おやすみ 30分
暖房
風速
切 午前 0:08
「おやすみ」運転停止時刻

室内機のランプ表示

点灯 点灯
運転 タイマー クリーン
eco

「暖房」運転を午後11:38に30分のおやすみ運転にしたときの表示例

●運転中（暖房・冷房など）に おやすみ を押すと、押したときから「おやすみ」運転となります。
●運転を停止中に おやすみ を押すと、停止中のリモコンに表示されていた運転の「おやすみ」運転を始めます。
●時間が経過するごとに、表示されているタイマー時間も減っていきます。

おやすみ運転を取り消しするときは

リモコンを室内機に向けて 取消 →P.35 または おやすみ を押して設定なしにする

リモコン

「おやすみ」運転のワンポイントアドバイス

●風速は"▮||||"に固定されます。
●「おやすみ」運転にしたときに、リモコンの送信を室内機が受信しないと、タイマー時刻がきてもエアコンは停止しません。室内機の受信音と「タイマー」ランプで「おやすみ」運転になったことを確認してください。
●「おやすみ」運転では約1時間後、上下風向板が自動的に上向きになります。（上下スイングを設定している場合は、上下スイングを続けます。）
●「おやすみ」運転中に 停止 を押すと、「おやすみ」運転を取り消し、運転を停止します。

パワフル運転機能 ※設定内容は記憶されます。

パワフル運転に切り換える機能です。

パワフル運転にするときは

運転中（暖房・冷房など）に パワフル を押す

●パワフル運転は次のような内容となります。

運転の種類	このようなときに	パワフル運転内容
暖房	もう少し暖かさがほしいとき	●設定温度より約2℃高めを目標に運転します。（リモコンの表示は変わりません。） ●強風設定時に設定温度に対して、室温が上がらないことが続いた場合には、室温を上げることを優先するため、風速を設定よりも上げることがあります。この場合、暖房能力が最大となる運転を行います。
カラッと除湿	もう少し湿気を取りたいとき	●湿度約40%を目標に運転します。
カラッと除湿 (洗濯物)	もう少し湿気を取るスピードを早めたいとき	●洗濯物を乾かす働きを高めた運転にします。
カラッと除湿 (結露)		●結露を抑える働きを高めた運転にします。
冷房	もう少し冷風感や涼しさがほしいとき	●設定温度より約3℃低めを目標に運転します。（リモコンの表示は変わりません。） ●強風設定時に設定温度に対して、室温が下がらないことが続いた場合には、室温を下げることを優先するため、風速を設定よりも上げることがあります。この場合、冷房能力が最大となる運転を行います。
涼快	もう少し湿気を取って、涼しさが欲しいというとき	●湿度約40%を目標に運転します。

元の運転に戻すときは

再度 パワフル を押す

「パワフル」運転のワンポイントアドバイス

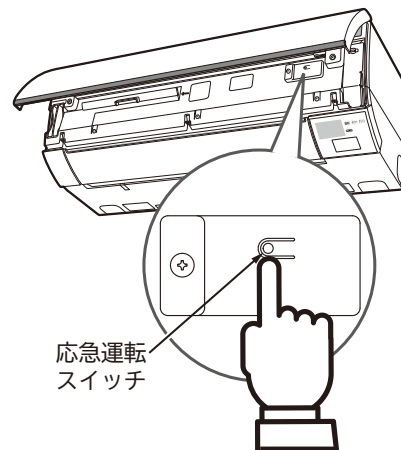
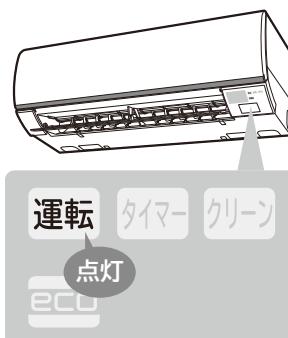
●「パワフル」運転を行うと、運転音が若干高くなる場合があります。
●「暖房」運転で「パワフル」運転を行うと、運転後しばらくして一時的に「暖房」運転を中断することがあります。これは「霜取り（みはって霜取り）」運転を実施しているためです。（室内機の「運転」ランプが点灯したり、暗くなったりを繰り返します。）
このときに室温が若干下がることがありますが、「霜取り（みはって霜取り）」運転終了後に「暖房」運転（「パワフル」運転）を再開します。
●「おやすみ」運転中 →P.38 には「パワフル」運転機能は設定できません。
●「ecoこれっきり自動」運転 →P.16 中に「パワフル」運転機能を設定すると、「これっきり自動」運転のパワフル運転になります。
●「電力カット」「eco」運転機能を設定中 →P.28 に、「パワフル」運転機能を設定すると、これらの運転機能は取り消しになります。

応急運転機能

リモコンが故障で使えないときには、応急運転ができます。

エアコンを運転するとき

エアコンの停止中に応急運転スイッチを押す

- 室温・外気温から、そのときに適した運転（自動運転）を行います。
- 5秒以上、応急運転スイッチを押すと、強制冷房運転を行います。これは販売店で行う作業ですので、お客様は操作しないでください。

エアコンを停止するとき

- エアコン運転中に、応急運転スイッチを押すと、エアコンが停止します。

強制冷房運転 販売店で行う操作です。

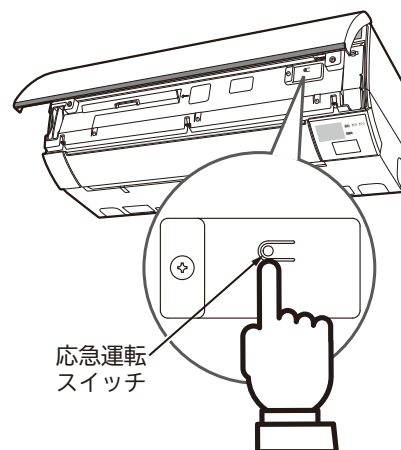
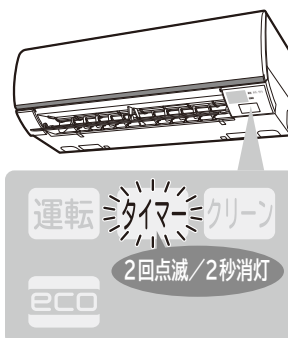
室内機の応急運転スイッチの操作により強制冷房になります。
故障診断や室外機に冷媒を回収するときに使用してください。

強制冷房運転を開始するには

応急運転スイッチを5秒以上押す

強制冷房運転を止めるときは

もう一度、応急運転スイッチを押すか、リモコンで運転を停止する

- 作業が終了したら、必ず上記方法で運転を停止してください。

ご注意

- **サービスバルブのスピンドルを閉めた状態で5分以上運転しない**
  故障の原因となります。

お手入れ時のご注意

⚠警告

●**室内機内部の洗浄はお客様自身では行わない**
エアコンの洗浄には専門技術が必要なため、お買い上げの販売店に相談する
故障や感電・火災の原因となります。

⚠注意

●**お手入れの前には、リモコンで運転を停止して、電源プラグを抜く（またはブレーカーを“OFF”にする）**
●**本体に水をかけない**
感電の原因になります。
●**不安定な台に乗ってお手入れをしない**
転倒などによるケガの原因となります。
●**お手入れ時には手袋を着用する**
手袋を着用しないと内部の部品に触れて、けがをする原因となります。

ご注意
●**室内機・室外機ともに、ベンジン・シンナー・みがき粉などは、塗装面やプラスチック部品を傷めるため使用しない**
●**室内機・室外機ともに、40℃以上のお湯を使わない**
エアフィルターが縮んだり、プラスチック部品が変形することがあります。

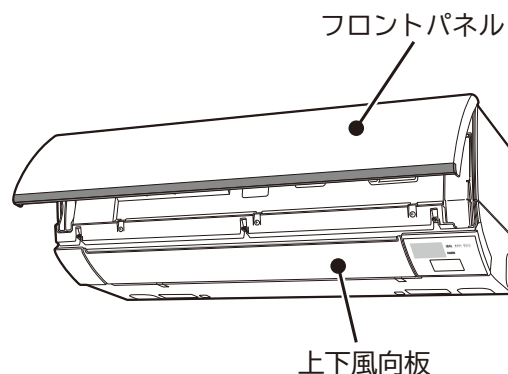
フロントパネル・上下風向板

汚れが気になったらお手入れしてください。

準備

運転を停止し、電源プラグを抜く
（または、ブレーカーを“OFF”にする）

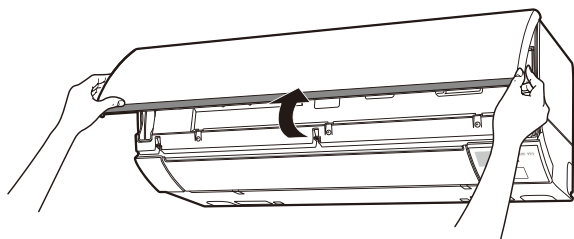
汚れは柔らかい布で、から拭きする

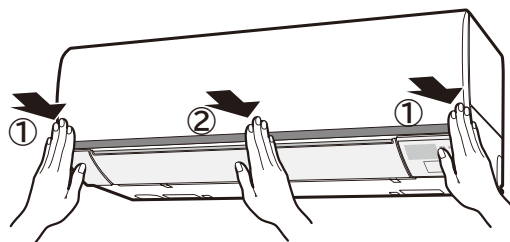
●フロントパネルの着脱は必ず両手で行ってください。→P.42
●上下風向板は必ず両手でゆっくり開けてください。
●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きにしたがってください。

ご注意
●**フロントパネル・上下風向板は水洗いしない**
故障の原因となります。
●**フロントパネル・上下風向板は柔らかい布で拭く**
かたい布で拭くと傷つくことがあります。

フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けかた

フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けは必ず両手で行ってください。

フロントパネルの開けかた

●**フロントパネルの左右側面下部を必ず両手で持ち、“カチッ”と音がするまで引き上げる**
水平より下向きの位置でフロントパネルが止まります。それ以上引き上げると、フロントパネルが破損するおそれがあります。

フロントパネルの閉じかた

●**フロントパネルを必ず両手で持って閉じたあと、①フロントパネルの左右2ヵ所を「カチッ」という音がするまで押しつけて、②中央部を押しつけます。**

ご注意

●**エアコン運転中にフロントパネルを開けない**
運転を停止してから開けてください。

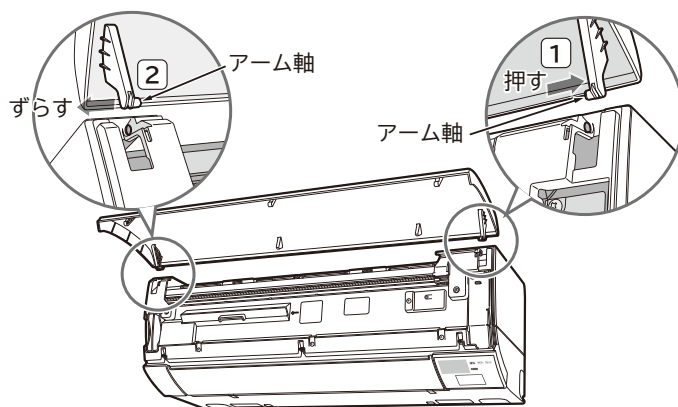
●**フロントパネルの開閉、取り外し・取り付けは両手で行う**
フロントパネルが落下し、けがをする原因となります。

●**フロントパネルを開けたままにしない**
フロントパネルが落下するおそれがあります。

フロントパネルの取り外しかた

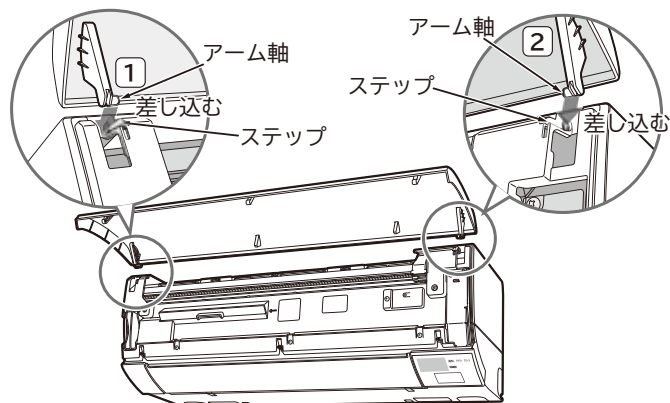
1 フロントパネルを開ける

2 フロントパネルを室内機から外す

1. 先に右側のアームを外側に押して軸を外します。
2. フロントパネルを左側にずらして左側アームの軸を外します。

フロントパネルの取り付けかた

1 フロントパネルを室内機に取り付ける

1. 先に左側のアームの軸をステップに沿わせて差し込み、軸穴に入れます。
2. 右側のアームの軸をステップに沿わせて差し込み、軸穴に入れます。

2 フロントパネルをしっかり閉じる

●**フロントパネルを確実に取り付ける**
フロントパネルがガタついていると、パネルが外れて落下し、けがをするおそれがあります。

ダストボックス

普段のお手入れは不要ですが、使用環境によってホコリやチリの量は変わります。
1年に1度を目安に確認して、ホコリやチリがたまっているようならお手入れしてください。

準備

運転を停止し、電源プラグを抜く
（または、ブレーカーを“OFF”にする）

1 フロントパネルを取り外す ➔P.42

2 ダストボックスを取り出す

●取っ手を持って、まっすぐに手前へゆっくり引き抜く。

ご注意

使用環境によりホコリやチリの量が多い場合、ダストボックス上部にホコリやチリが残っていることがあります。
ホコリやチリが内部に落下しないようにゆっくり引き抜いてください。
もしホコリやチリがエアコン内部に落下してしまったときは、掃除機などで必ず取り除いてください。

3 ダストボックス内のたまったホコリやチリを捨て、水洗いする

●汚れがひどいときは水洗いします。
水洗い後は、陰干しで完全に乾かしてください。

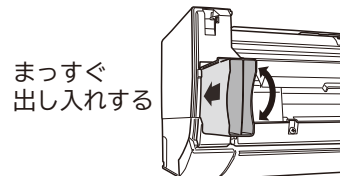
4 ダストボックスを元どおり取り付ける

●右図のように、ダストボックスを開口部の角部に合わせて、まっすぐに挿入する。
●矢印の方向に「カチッ」と音がするまで押し込む。
●確実に取り付けられていないと、異音が発生することがあります。

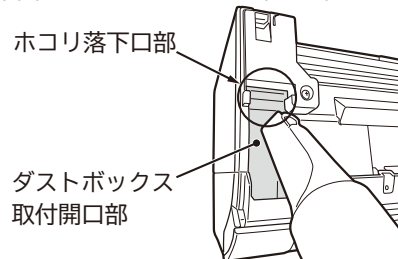
ご注意

ダストボックスを半挿入の状態で
ダストボックスに無理な力を加えない
部品が破損するおそれがあります。

5 フロントパネルを取り付け、閉じる ➔P.42

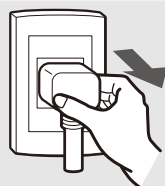
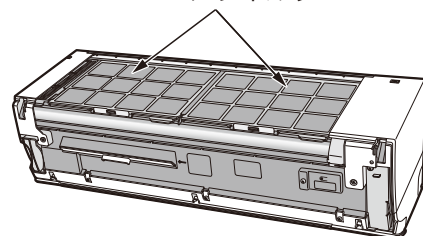
6 電源プラグを差し込む
（または、ブレーカーを“ON”にする）

●ホコリ落下口付近にホコリやチリが残っている場合は

使用環境により、ホコリやチリの量が多い場合は、ホコリ落下口の付近にホコリやチリが残っていることがあります。
ダストボックス取付開口部からエアコン内部を確認し、ホコリやチリが残っているときは右図のように掃除機などで取り除いてください。また、その際、ホコリやチリがエアコン内部に落下してしまったときは、掃除機などで必ず取り除いてください。

下図はダストボックスを外した状態です。

エアフィルター（ステンレスフィルター）

普段のお手入れは不要ですが、使用環境によってホコリやチリの量は変わります。
しつこい油汚れなど、汚れが気になるときは、定期的にお手入れをしてください。

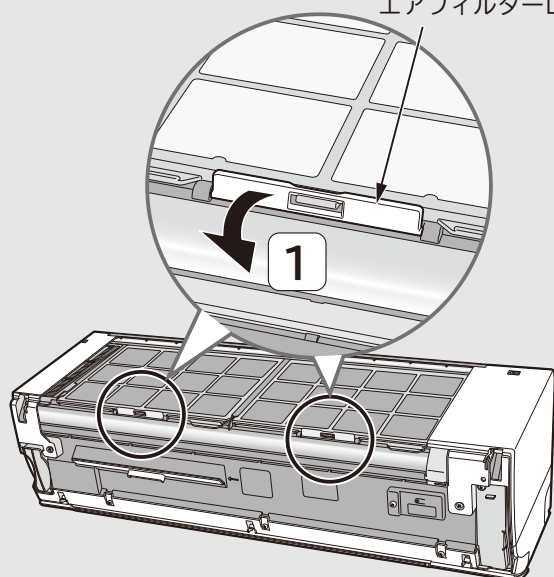
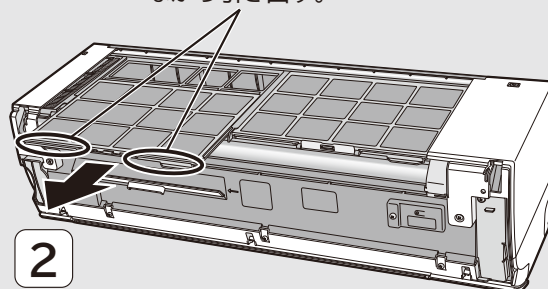
準備

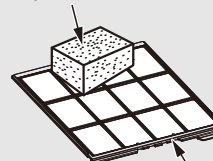
運転を停止し、電源プラグを抜く
（または、ブレーカーを“OFF”にする）

1 フロントパネルを取り外す →P.42

2 エアフィルターを取り外す

エアフィルターの取り外しかた

1 エアフィルターロックを手前に倒す。（左右１ヵ所ずつ）

2 凸部を持って各エアフィルターを手前に引き出し、取り外す。

3 水洗いする

●汚れがひどいときは、中性洗剤で洗いよくすすぎ、室内にて陰干しして完全に乾かします。

ご注意

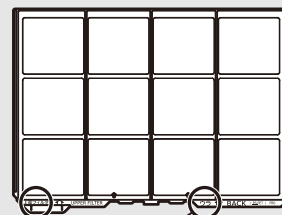
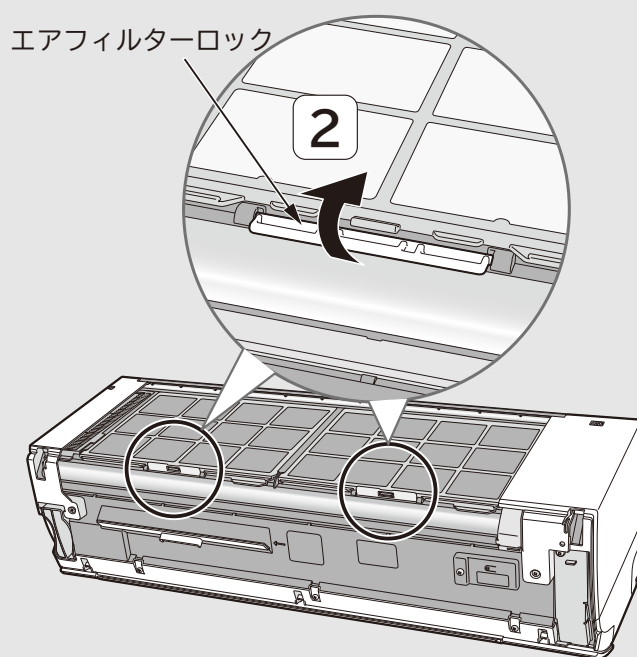
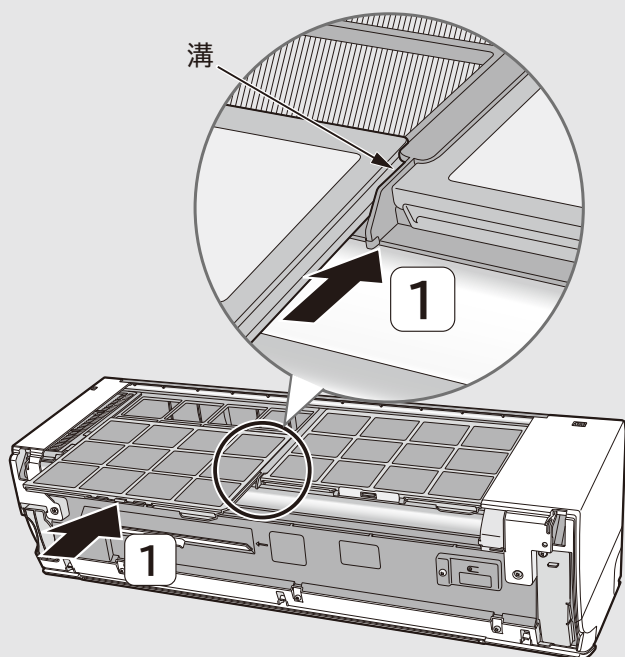
●**エアフィルターを強く押したり、たわしやブラシは使わない**
お手入れにはスポンジ等を使い、強い力を加えないでください。
表面の金属膜が傷んだり、破れることがあります。
たわませ過ぎると破損することがあります。

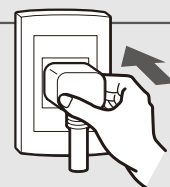
●**エアフィルターを直射日光に当てない**
直射日光を当てると劣化し、破れることがあります。

エアフィルターを元どおり取り付ける

●左右のエアフィルターは同じものです。左右どちらに取り付けてもかまいません。
● ウラ 表示のある面を室内機側に向けて取り付けます。

1 室内機上面の溝に差し込む。

2 エアフィルターロックを押し上げる。（左右１ヵ所ずつ）

5 フロントパネルを取り付け、閉じる →P.42

6 電源プラグを差し込む（または、ブレーカーを“ON”にする）

⚠注意

●**エアフィルターの取り外し・取り付けの際、熱交換器のフィンで手などを切らないように十分注意する**

●**エアフィルターを正しく取り付ける**
エアフィルターが正しく取り付けられていないと、故障の原因となり、「フィルター掃除」運転が正常に行われず、「クリーン」ランプが点滅します。

●**エアフィルターを外したまま運転しない**
熱交換器のすき間や機械にホコリが入り、故障の原因になります。

ホコリキャッチャー

普段のお手入れは不要ですが、使用環境などにより汚れが気になるときはお手入れしてください。

準備 運転を停止し、電源プラグを抜く（または、ブレーカーを“OFF”にする）

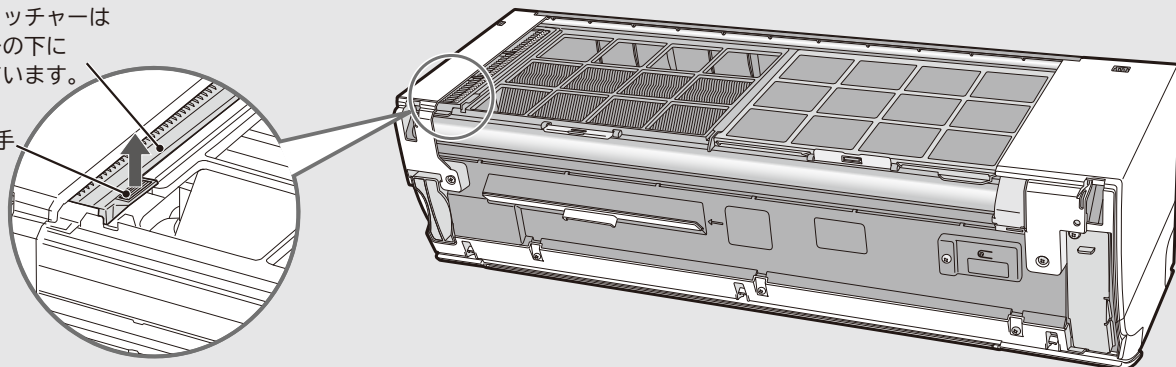
⚠注意

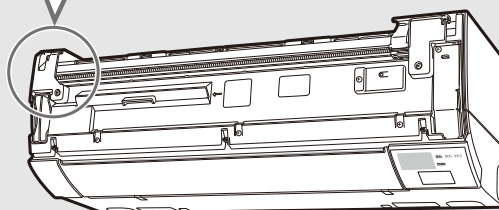
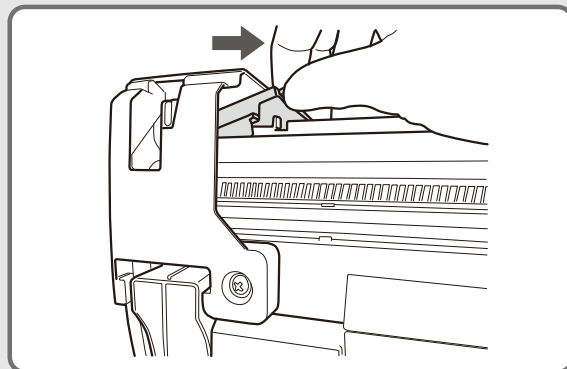
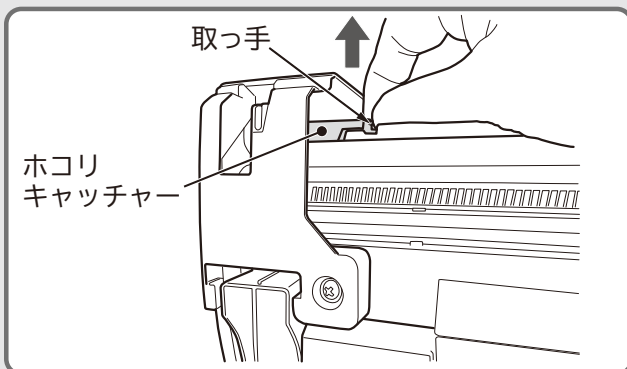
●ホコリキャッチャーをお手入れするときには手袋を着用する
・手を上面の格子の奥に入れすぎると、熱交換器のフィンでケガをするおそれがあります。
・ホコリキャッチャーのくし状の先端部でケガをするおそれがあります。

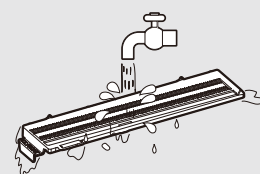
くし状の先端部

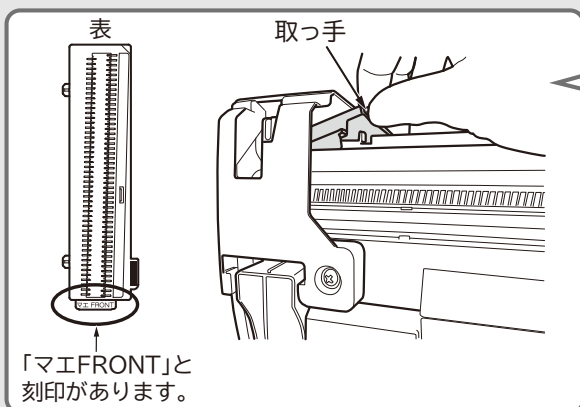
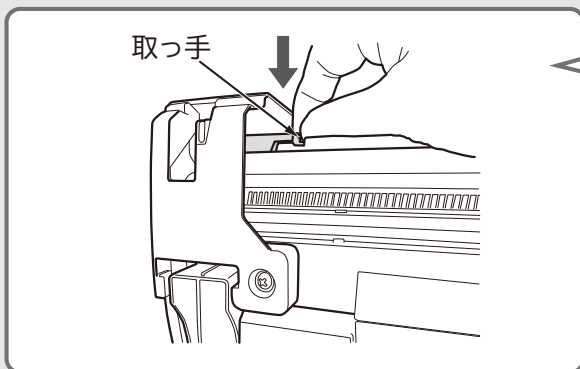
1 フロントパネルを取り外す →P.42

2 左側のエアフィルターを取り外す →P.44

3 ホコリキャッチャーを取り外す

1 取っ手に指をかけ、上に引き上げてツメを外す。

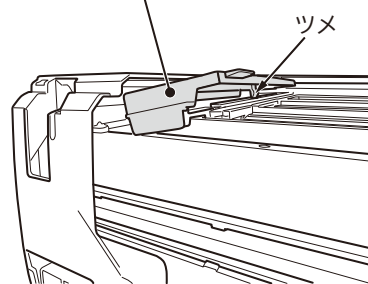
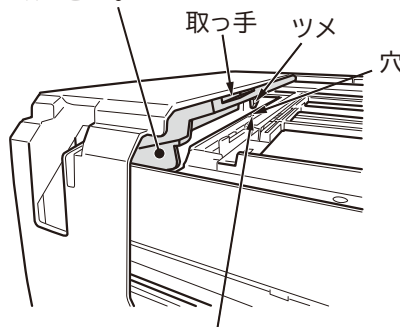
2 右側へ引き出す。

4 ホコリキャッチャーを水洗いする

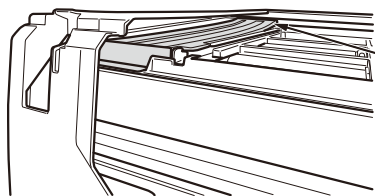
●汚れがひどいときは、中性洗剤で洗いよくすすぎ、陰干しで完全に乾かします。

5 ホコリキャッチャーを元どおり取り付ける

1 「マエFRONT」の刻印を上にして、取っ手のある方を手前側にして、下図のようにホコリキャッチャーの右側を上げたまま水平に本体の開口部にすべり込ませる。

ご注意

ホコリキャッチャーが正しく取り付けられていないと、「フィルター掃除」運転が正常に行われず、故障の原因となり、「クリーン」ランプが点滅します。

ホコリキャッチャーのツメが引っかからないように右側を上げたまま水平にすべり込ませてください。

2 取っ手を押して「カチッ」と音がするまで押し付ける。

本体の開口部にホコリキャッチャーが納まっていることを確認してください。

取っ手を押し付けることで、ホコリキャッチャーのツメが穴に入り、ホコリキャッチャーが固定されます。

ホコリキャッチャー取り付け後の確認

ホコリキャッチャーの奥側が浮いていないことを確認してください。
浮いている場合は、もう一度ホコリキャッチャーを取り外して 1 からやり直してください。

6 エアフィルターを取り付ける →P.45

7 フロントパネルを取り付け、閉じる →P.42

8 電源プラグを差し込む（または、ブレーカーを“ON”にする）

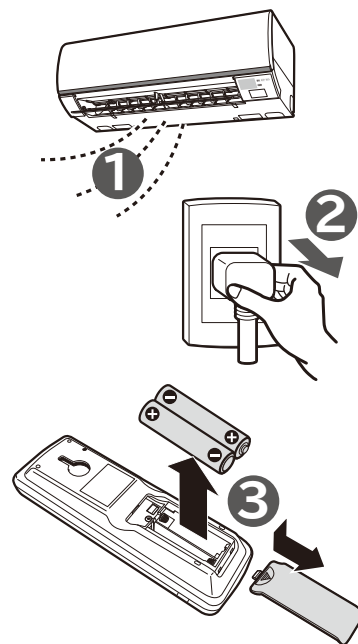
長期間（1ヵ月以上）ご使用にならないときは

次の手順でお手入れしてください。

1 冷房運転 →P.19 を設定温度32℃で半日ほど運転し、室内機の内部を乾かす

- 上記運転を行うことにより、送風運転を行いますが、室温29℃を越える場合は、冷房運転をすることがあり、内部を乾かすことができません。室温29℃以下で行ってください。
- 内部が濡れたまま長期間使用しないと、カビが発生しやすくなります。

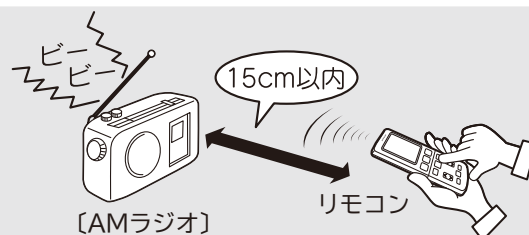
2 運転を停止し、電源プラグを抜く（または、ブレーカーを“OFF”にする）

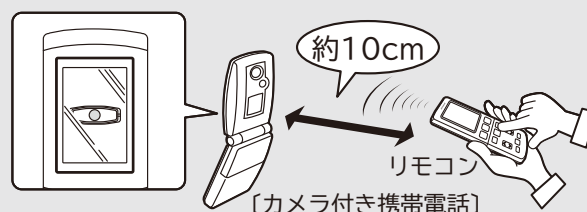
3 リモコンの乾電池を取り出す

リモコンの点検

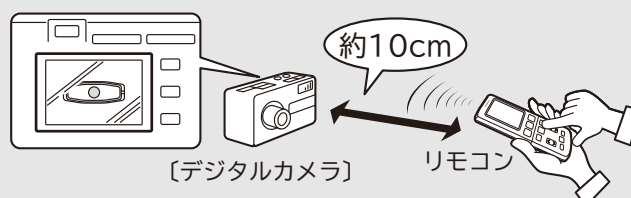
- リモコンを壁に取り付けた状態でエアコンの操作ができない場合には、リモコンを取り外した状態でエアコンの操作ができるか確認してください。取り外した状態でエアコンの操作ができる場合、リモコンは正常です。リモコンの取り付け位置をエアコンの「運転」と「停止」ができる位置に変更してください。→P.13
- 新しい乾電池と交換しても動作が正常でない場合は、リモコンの点検をしてください。

点検方法

AMラジオでの点検

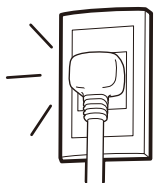
- リモコンを操作したとき**雑音（ビービー音）**が入れば正常です。

カメラ付き携帯電話での点検

1. リモコンの送信部が映るようにセットしてください。
2. リモコンを操作したとき**モニターに送信部が発光**すれば正常です。

デジタルカメラでの点検

1. リモコンの送信部が映るようにセットしてください。
2. リモコンを操作したとき**モニターに送信部が発光**すれば正常です。

定期点検

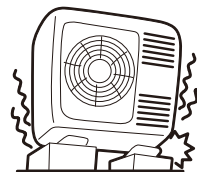
半年～1年に一度、定期的に次の点検を行ってください。
もし、ご不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

コンセント

●電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていますか？
●電源プラグにホコリの付着や汚れなどがある場合は掃除をしてから電源プラグを差し込んでください。
●コンセントにがたつきがありませんか？

アース線

●アースが確実に行われていますか？

据付台

●据え付けが不安定になっていませんか？

⚠警告

電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、がたつきやホコリがたまらないように刃の根元まで確実に差し込む
ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。
コンセントにがたつきがある場合は、お買い上げの販売店または電気工事専門業者にご相談ください。

⚠警告

アース（接地）が正しく接続されているかを確認する
アース線が外れたり、途中で切れたりすると、誤動作や感電などの原因になります。

⚠警告

据付台が極端に錆びている、あるいは室外機が傾いたりしていないかを確認する
室外機が倒れたり、落下したりして、けがなどの原因になります。

点検整備

「フィルター掃除」運転により、エアフィルターの掃除を自動で行い、エアフィルターやエアコン内部は汚れにくい構造になっておりますが、エアコンを数シーズン使いますと、エアフィルターの汚れが取れないことや、内部が汚れ、性能が低下することがあります。

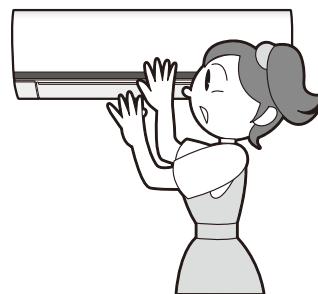
●通常のお手入れと別に、点検整備をおすすめします。

●点検整備は、お買い上げの販売店にご相談ください。

⚠注意

通常のお手入れと別に点検整備を行う
室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を詰まらせ、室内機から水たれを発生させることがあります。

⚠注意

点検整備は、お買い上げの販売店に依頼する
点検整備には専門技術を必要とします。
市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに至ることがあり、水たれや感電の原因にもなります。

積雪のときは

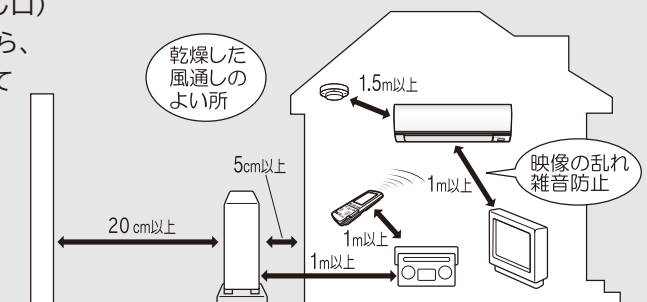
●室外機の吸い込み口や吹き出し口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

据え付けについて

⚠警告

- **据付工事や電気工事は専門の技術が必要なため、販売店に依頼する**
  費用など詳しいことは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- **据付場所については、販売店とよく相談して決める**
- **アース（接地）を確実に行う**
  感電防止のほか静電気の障害や雑音を防ぐ効果もあります。

据付場所

- 室内機およびリモコンは、テレビやラジオ、ラジオのアンテナから1m以上離してください。1m以上あっても受信感度の弱い場合は、雑音が小さくなるまで離してください。
- 海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店とよく相談してください。
- 調理場や機械工場など油の飛沫や油煙の立ちこめる場所、工場など電圧変動の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場への設置は避けてください。
- 室内機（吹き出し口）は火災報知器から、1.5m以上離して据え付けてください。

⚠注意

- **室内機排水ホースおよび室外機排水口（底面）から凝縮水が出るため、水はけのよい場所を選ぶ**
- **可燃性ガスの漏れるおそれのある場所や、蒸気・油煙などの発生する所で使わない**
  引火や爆発・樹脂の劣化や破損のおそれがあります。
- **特殊な用途（例えば電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、生物の培養・栽培飼育など）には使用しない**
  ルームエアコンは日本工業規格（JIS C9612）に基づき、一般の家庭でご使用いただくために製造されたものです。

電源について

- 電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路をお使いください。

騒音にもご配慮を

- 据え付けにあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で、騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。
- 室外機の吹き出し口からの冷・温風や騒音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
- 室外機の吹き出し口付近に物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、障害物は置かないでください。
- エアコンを使用中に異常な音にお気づきの場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

アースについて

⚠警告

- **万一漏電したときの感電防止のために、アース（接地）を確実に行う**
  アース工事は「電気設備に関する技術基準」にしたがって行ってください。アース（接地）を行うと、感電防止のほかに製品に触れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。
- **次のような場所にアース線を接続しない**
  ①ガス管…引火や爆発のおそれがあります。
  ②避雷針や電話のアース線…落雷のとき、大きな電流が流れるおそれがあります。
  ③水道管…塩ビ管ではアースの役目を果たしません。また、金属管では電蝕のおそれがあります。

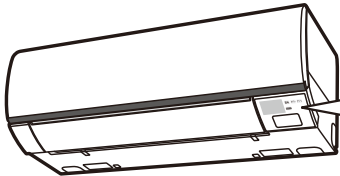
⚠注意

- **漏電遮断器を設置する**
  据付場所によっては、D種接地工事のほか、さらに漏電遮断器を設置することが法律で義務づけられています。
  詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

故障かな？と思われたときは

ランプ点滅について

ランプ点滅表示は、次のような内容のお知らせです。

ランプ表示	状態	お知らせ内容
運転	点灯⇔減光 （2秒点灯/1秒減光）	「暖房」運転時の「予熱」、または室外機「みはって霜取り」運転中です。 （故障ではありません）→P.18
タイマー	2回点滅⇔2秒消灯	強制冷房運転中です。→P.40
タイマー	点滅	室内機または室外機に異常が発生しています。 お買い上げの販売店にご連絡ください。 アフターサービスについては →P.55
クリーン	点滅 （4秒点灯/1秒消灯）	ダストボックス・エアフィルター・ホコリキャッチャーの取り付けを確認してください。→P.43~47 確認後も点滅しているときは、フィルター掃除部に異常が発生しています。お買い上げの販売店にご連絡ください。 この場合、「フィルター掃除」運転はできませんが、他のエアコンの機能は影響なく運転できます。 アフターサービスについては →P.55
クリーン	点滅約10秒間 （1秒点灯/1秒消灯）	手動で「フィルター掃除」運転ができないときに 手動掃除 を押したためです。 （故障ではありません）→P.31 ●エアコンが運転中であれば、停止してから 手動掃除 を押してください。 ●「フィルター掃除」運転が終了後、約5分以上たってから 手動掃除 を押してください。
eco	点滅 （4秒点灯/1秒消灯）	「見るセンサー」部の故障です。 この場合、eco運転機能は働きませんが、他のエアコンの機能は影響なく運転できます。お買い上げの販売店にご連絡ください。 アフターサービスについては →P.55

運転を停止したのにランプが点灯している

ランプ表示	状態	お知らせ内容
運転	点灯⇔減光 （2秒点灯/1秒減光）	「みはって霜取り」運転を行っています。→P.18
タイマー	点灯	「入タイマー」予約中になっています。→P.34
クリーン	点灯	「フィルター掃除」運転を行っています。→P.30
運転 クリーン	点灯	「内部クリーン」運転を行っています。→P.32

※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

故障かな？と思われたときは（続き）

運転について

こんなときは	ここを確認してください
運転しない	●停電やヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。
	●電源プラグは確実に差し込まれていますか。
	●付属のリモコン以外のリモコンで操作していませんか。
	●運転の種類を変えていませんか。→P.14
	●リモコンの乾電池の消耗や＋－が逆になっていませんか。→P.11
よく冷えない・よく暖まらない	●「室温」の設定は適正になっていますか。
	●室内機や室外機の吹き出し口・吸い込み口が障害物でふさがれていませんか。
	●風速が“▮│││”や“▮▮│││”になっていませんか。→P.26
	●上下風向板は運転内容に合った位置になっていますか。→P.24
	●エアフィルターにホコリが溜まっていませんか。→P.44
	●「ecoこれっきり自動」運転→P.16、「eco運転」機能→P.29を使用していませんか。 人の動きの多い・少ないを検知して自動的に設定温度を（「カラッと除湿」「涼快」時は設定湿度）変更します。（リモコンの設定温度・湿度の表示は変わりません。）
	●「電力カット運転」機能を使用していませんか。→P.28
室温・湿度がリモコンの設定室温・湿度にならない	●在室人数や室内・室外の条件によっては、実際の室温・湿度がリモコンの設定温度・湿度にならない場合があります。
	●「ecoこれっきり自動」運転→P.16、「eco運転」機能→P.29を使用していませんか。 人の動きの多い・少ないを検知して自動的に設定温度を（「カラッと除湿」「涼快」時は設定湿度）変更します。（リモコンの設定温度・湿度の表示は変わりません。）

においについて

こんなときは	においの元は
においがする	●においを発生させる物質は使用していません。室内機が室内の空気に含まれている食品や化粧品、タバコなどいろいろなにおいを吸い込み、これを吹き出すためです。
	●壁やじゅうたん・家具・衣類などにしみ込んだにおいを吸い込み、これを吹き出すためです。エアコンのお手入れをおすすめします。それでも解決しない場合はお買い上げの販売店にご相談ください。

運転を「停止」しても、室外機のファンが回っている

こんなときは	ここを確認してください
運転を「停止」しても、室外機のファンが回っている	●運転を「停止」にしても、室外機のファンは電気部品を冷やすために10～60秒間回り続けます。

フィルター掃除運転について

こんなときは	ここを確認してください
電源投入時に、自動的に運転する	●フィルター掃除部の動作確認のためです。➔P.10
「クリーン」ランプが10秒間点滅する	●手動で「フィルター掃除」運転ができないときに 手動掃除 を押しませんでしたか。➔P.31
「クリーン」ランプが4秒点灯/1秒消灯している	●ダストボックス・エアフィルター・ホコリキャッチャーが正しく取り付けられていますか。➔P.43~47
「フィルター掃除」運転しない	●「自動」フィルター掃除「なし」の設定になっていませんか。➔P.31
	●「おやすみ」「切タイマー」運転での停止時ではありませんか。この運転の停止時には「自動」フィルター掃除運転の頻度を下げています。➔P.30
	●電源プラグを抜いてからすぐに差し込みませんでしたか。5分以上待ってから電源プラグを差し込んでください。
いろいろな音がする	●フィルター掃除ユニットやホコリキャッチャーの動作音です。➔P.31
エアフィルターにホコリが残っている	●エアフィルターに溜まるホコリやチリの量は、使用環境や「フィルター掃除」運転の頻度などにより変わり、ホコリが残る場合があります。その場合は、エアフィルターのお手入れをしてください。➔P.44

音について

エアコンの運転中にはさまざまな音がします。
次のような音は、エアコンが正常に運転しているときに発生する音です。

運転内容	発生する音	
電源投入時	カタカタ	電磁弁の動作音
運転開始時など	バサバサ	室内機ファンの回転数が変わる音
運転中	シュルシュル・シャー・ボコボコ・プシュ	冷媒がパイプの中を流れる音、流れを切り換える弁の音
	キシキシ	温度変化で室内機が膨張・収縮する音
	運転音の大きさが変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わる音
	風速が“急速”に設定されていると、室内機の運転音が大きくなることがあります。気になる場合は、風速を切り換えてご使用ください。➔P.26	
フィルター掃除運転中	ウイーン・ブーン	フィルター掃除ユニットの移動音(モーター音)
	チリチリ	フィルター掃除ユニットが掃除している音
	カチ	フィルター掃除ユニットの往復動作音
その他	ポコポコ	換気扇などにより排水ホース内の空気が引っぱられ、露受皿の除湿水を吹き上げる音です。対応部品(別売)の取り付けをおすすめします。お買い上げの販売店にご相談ください。なお、対応部品は夏期冷房開始時期に点検・清掃が必要です。

※修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。

故障かな？と思われたときは（続き）

リモコンについて

こんなときは	ここを確認してください
液晶表示が消えている	●運転停止状態で約3分間操作しないと液晶表示を消灯します。 ボタンを押すと再表示します。
送受信しない	●リモコンを壁に取り付けた状態で操作していませんか。→P.13 ●乾電池の⊕⊖が逆になっていませんか。→P.11 ●リモコンの点検方法にしたがって、送信できるかを確認してください。→P.48
リモコンの表示内容と運転内容が合っていない	●ホームオートメーションやH-LINKなどリモコン以外で操作を行いますと、リモコン（ワイヤードリモコン含む）の表示と実際の運転が異なる場合があります。

風向について

こんなときは	ここを確認してください
暖房運転開始時や運転中に上下風向板の向きが変わる・調整ができない →P.24	●運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向板が上向きになります。（約３分間） ●「みはって霜取り」運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、上下風向板が上向きになり、風が止まります。 ●室温が設定温度より上がったときは、暖め過ぎを防ぐため室外機を停止します。 このとき冷たい風が出るのを防ぐため、ごく弱い風になり、上下風向板をスイングしている場合はスイングが止まります。

室内機から霧が出る

こんなときは	ここを確認してください
霧が出る	●室内の空気が、エアコンの冷気で急速に冷やされ霧になる場合があります。

室外機から水が出る、湯気が立つ

こんなときは	ここを確認してください
湯気が立つ	●室外機の「霜取り」運転で溶けた水が蒸発するためです。
水が出る	●暖房時には、室外機より凝縮水や霜取り時の水が流れ出ます。 寒冷地ではこれらの水が氷結してしまうこともありますので、室外機に設けてある排水口をふさがないでください。 ●公団吊り等をする場合は、排水口にブッシュとドレンパイプを取り付けて排水処理をしてください。 ●冷房時にも配管等に結露した凝縮水が流れ出ることがあります。

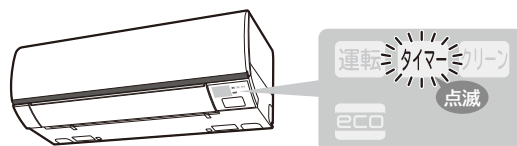
排水ホースから赤い水が出る

こんなときは	ここを確認してください
排水ホースから赤い水が出る	●赤い水は、一般的に水中や土壌などにいる特定の菌が、適度な温度・湿度・養分により排水口付近で繁殖したものです。 エアコンの内部から排出されたものではありません。 ※変色する水の色は、菌の種類や温度・湿度などの環境の違いにより異なります。

こんなときは、すぐ販売店へ

51～54ページにしたがって調べていただき、それでも具合の悪いときや次のような現象が出たときは、電源プラグを抜き（または、ブレーカーを“OFF”にして）、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは

- ●ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- ●スイッチの動作が不確実。
- ●誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- ●コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- ●室内機表示部の「タイマー」ランプが点滅している。

保証とアフターサービス（必ずお読みください）

保証書（別添）

- ●保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。
- ●保証期間はお買い上げの日から**1年間**です。
（ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。）
なお、保証期間中でも有料になることがありますので保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- ●エアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後**10年**です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

転居されるときは

- ●ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

再据付工事のお申し込みは

- ●販売店に再据付工事（転居または別の部屋への接続）を依頼する場合は、据付工事の繁忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避けるようお願いいたします。また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い上げの販売店にご相談ください。

ご不明な点や修理に関するご相談は

- ●修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店または「お客様ご相談窓口」（エコーセンター・お客様相談センター）➔P.56 にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは（出張修理）

- ●51～54ページにしたがって調べていただき、なお異常があるときは、必ず電源プラグを抜いて（またはブレーカーを“OFF”にして）から、お買い上げの販売店にご連絡ください。
- ●ご連絡していただきたい内容
アフターサービスをお申しつけいただくときは、下のことをお知らせください。

品名	日立ルームエアコン
形名	RAS-SV22C形 RAS-SV36C形 RAS-SV25C形 RAS-SV40C2形 RAS-SV28C形 形名表示 リモコン形名（扉内側）RAR-5L2
お買い上げ日	年　月　日
故障状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も併せてお知らせください。
お名前	
電話番号	（　）　－
訪問希望日	

※形名は保証書にも記載されています。

- ●保証期間中は
修理に際しましては保証書（別添）をご提示ください。
保証書の規定にしたがって、販売店が修理させていただきます。
- ●保証期間が過ぎているときは
修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。
- ●修理料金のしくみ
修理料金 ＝ 技術料 ＋ 部品代 ＋ 出張料
などで構成されています。

技術料	診断・部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。 技術者の人件費・技術教育費・測定機器など設備費・一般管理費などが含まれます。
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

お客様ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買い上げの販売店へ
なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

エコーセンター

修理などアフターサービスに関するご相談は
エコーセンターへ

TEL 0120-3121-68
FAX 0120-3121-87

（受付時間）　9:00～19:00（月～土）
9:00～17:30（日・祝日）
携帯電話、PHSからもご利用できます。

お客様相談センター

商品情報やお取り扱いについてのご相談は
お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11
FAX 0120-3121-34

（受付時間）　9:00～17:30（月～土）
9:00～17:00（日・祝日）
年末年始は休ませていただきます。
携帯電話、PHSからもご利用できます。

- 「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。
- 上記窓口の内容は予告なく変更させていただく場合があります。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本体への表示内容

※経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を室内機の銘板に行っています。

【製造年】（室内機の銘板の中に西暦4桁で表示してあります）

⚠注意
※【設計上の標準使用期間】　10年
設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

設計上の標準使用期間とは

※運転時間や温湿度など、右記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。
また、一般的な故障を保証するものでもありません。

■標準使用条件

JIS C 9921-3「ルームエアコンディショナの設計上の標準使用期間を設定するための標準使用条件」による

環境条件	電源電圧	製品の定格電圧による
	周波数	50／60Hｚ
	冷房室内温度	27 ℃(乾球温度)
	冷房室内湿度	47%(湿球温度19 ℃)
	冷房室外温度	35 ℃(乾球温度)
	冷房室外湿度	40%(湿球温度24 ℃)
	暖房室内温度	20 ℃(乾球温度)
	暖房室内湿度	59%(湿球温度15 ℃)
	暖房室外温度	7 ℃(乾球温度)
	暖房室外湿度	87%(湿球温度6 ℃)
	設置条件	製品の据付説明書による標準設置
負荷条件	住宅	木造平屋，南向き和室，居間
	部屋の広さ	製品能力に見合った広さの部屋(畳数)
想定時間	1年間の使用日数	東京モデル 冷房6月2日から9月21日までの112日間 暖房10月28日から4月14日までの169日間
	1日の使用時間	冷房　9時間／日 暖房　7時間／日
	1年間の使用時間	冷房：1,008時間／年 暖房：1,183時間／年

- 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

日立家電品の長期使用についてのご相談は日立長期使用家電品相談窓口へ

日立長期使用家電品相談窓口

TEL 0120-145-458

（受付時間）　9:00～17:30（月～金）
土、日、祝日および年末年始は休ませていただきます。
携帯電話、PHSからもご利用できます。

- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 上記窓口の内容は予告なく変更させていただく場合があります。

仕様

このルームエアコンは日本国内家庭用です。
電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。また、アフターサービスもできません。

形名＼項目	電源 (V)	定格周波数 (Hz)	暖房 定格能力 (kW)	暖房 定格消費電力 (W)	暖房 運転電流 (A)	暖房 運転音 (dB)	暖房の目安 木造南向き和室 (㎡)	暖房の目安 鉄筋アパート南向き洋室 (㎡)	冷房 定格能力 (kW)	冷房 定格消費電力 (W)	冷房 運転電流 (A)	冷房 運転音 (dB)	冷房の目安 木造南向き和室 (㎡)	冷房の目安 鉄筋アパート南向き洋室 (㎡)	通年エネルギー消費効率 (APF)	区分名	外形寸法 高さ (mm)	外形寸法 幅 (mm)	外形寸法 奥行 (mm)	製品質量 (kg)
室内機 RAS-SV22C	単相100	50/60	2.5	490	5.3	47	9	11	2.2	490	5.3	47	10	15	6.2	A	260	795	293	10
室外機 RAC-SV22C			(0.2~5.0)	(165~1,485)		45			(0.3~3.1)	(205~1,080)		47					570	750	288	32
室内機 RAS-SV25C	単相100	50/60	2.8	565	6.1	47	10	13	2.5	575	6.3	47	11	17	6.2	A	260	795	293	10
室外機 RAC-SV25C			(0.2~5.0)	(165~1,485)		45			(0.3~3.1)	(205~1,080)		47					570	750	288	32
室内機 RAS-SV28C	単相100	50/60	3.6	765	8.3	49	13	16	2.8	635	7.0	49	13	19	6.2	A	260	795	293	11
室外機 RAC-SV28C			(0.5~6.6)	(150~1,980)		47			(0.5~3.4)	(160~1,195)		47					570	750	288	36
室内機 RAS-SV36C	単相100	50/60	4.2	985	10.7	49	15	19	3.6	1,050	11.4	49	16	25	5.2	C	260	795	293	11
室外機 RAC-SV36C			(0.5~6.6)	(150~1,980)		47			(0.5~3.8)	(160~1,200)		48					570	750	288	36
室内機 RAS-SV40C2	単相200	50/60	5.0	1,360	7.4	49	18	23	4.0	1,150	6.3	49	18	28	5.2	C	260	795	293	10
室外機 RAC-SV40C2			(0.9~8.4)	(220~2,970)		50			(0.9~4.8)	(210~1,680)		49					600	792	299	41

- この仕様表は、JIS C9612:2005（日本工業規格）にもとづいた数値です。
- 運転音および定格能力は、リモコンの設定温度を冷房時で最低設定温度、暖房時で最高設定温度になるように設定し、設定風速を“急速”で運転したときの値です。
- 運転停止中の消費電力は、0.04Wです。
  〔日本電機工業会自主基準による待機時消費電力測定値「0.0W」を示す〕（タイマー設定時は0.5Wです。）
- (　)内は能力、消費電力の可変幅を表示しています。
- 区分名とは、家庭用品品質表示法にもとづく表示です。

別売部品

- 価格は2013年3月現在の消費税率を基に総額表示を行っています。
- 商品によっては品切れ、仕様変更の場合がございますので、販売店にお問い合わせください。

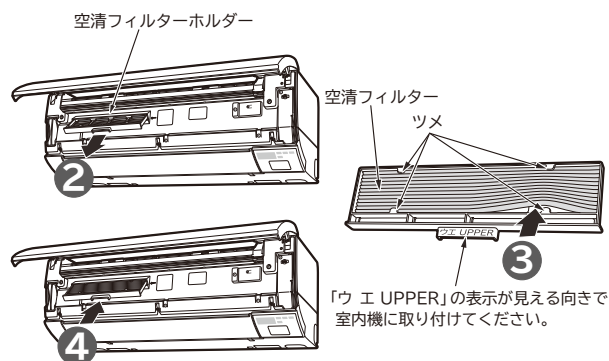
部品名	アレルオフフィルター
形名	SP-VCF12
備考	アレル物質の活動を抑制します。約10年ご使用になれます。
希望小売価格	1,260円 税込

別売りの「空清フィルター」(アレルオフフィルター)を取り付ける

空清フィルターの取り付けかた

準備 運転を停止し、電源プラグを抜く
(または、ブレーカーを"OFF"にする)

1. フロントパネルを開ける ➔P.42
2. 空清フィルターホルダーを矢印の方向に引き出し、取り外す
3. 空清フィルターを取付枠に合わせて取り付ける
4. 空清フィルターホルダーを元どおり取り付ける
   - ●矢印の方向に「カチッ」と音がするまで押し込む。
   - ●確実に取り付けられていないと、異音の発生・落下の原因になります。
5. フロントパネルを閉じる ➔P.42
6. 電源プラグを差し込む
   (または、ブレーカーを"ON"にする)

形名:SP-VCF12

空清フィルターのお手入れのしかた

2年に一度を目安に確認していただき、汚れが気になるときはお手入れしてください。

空清フィルターを取り外し、水洗いしてください。

- ●汚れが落ちにくい場合は、40℃以下のぬるま湯で洗ってください。水洗い後は、陰干しで完全に乾かしてください。
- ●空清フィルターは10年を経過すると効果がなくなりますので、交換してください。

⚠注意

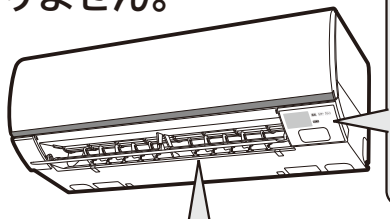
空清フィルターホルダーは必ず取り付ける

空清フィルターホルダーを取り付けないと内部にホコリが侵入して、水の滴下や故障の原因となります。

このエアコンの除菌・防カビの試験期間・試験方法について

項　目	試験機関・試験方法など
■「ステンレス・クリーン　システム」について(室内機) ●ステンレスでエアコン内部を除菌します。 ●ステンレスフィルターで除菌します。	【除菌】 ●効果の確認を行った試験機関名:一般財団法人　ボーケン品質評価機構 ●試験方法:JISZ2801定量試験(フィルム密着法) ●除菌の方法:ステンレスに含まれる金属イオン、銀イオン、チタン触媒 ●除菌を行っている対象部分の名称:ステンレス通風路・ステンレスフラップ・ステンレスフィルター ●試験結果:抗菌活性値99%抑制 *エアコンから出る空気を除菌しているわけではありません。
■防カビの機能について(室内機) ●ダストボックスに防カビ剤を添加し防カビ効果があります。	【防カビ】 ●効果の確認を行った試験機関名:一般財団法人　ボーケン品質評価機構 ●試験方法:防カビ試験方法(ハロー法) ●防カビを行っている対象部分の名称:ダストボックス ●試験結果:防カビ効果あり *カビの発生をすべて防げるものではありません。

よくあるご質問

こんなときは故障ではありません。

運転ランプが点滅する

次のときに点滅します。

- 「暖房」運転開始時の「予熱」運転中 →P.18
- 「暖房」運転中や停止後の「霜取り（みはって霜取り）」運転中 →P.18

「クリーン」ランプが点滅する

次のときに点滅します。
室内機を確認してください。

- 「手動」フィルター掃除運転ができないときに 手動掃除 を押した。→P.31
- エアフィルター類が正しく取り付けられていない。→P.43~47

勝手に運転する

次の機能が働くと停止中でも運転を開始します。

- 「暖房」運転停止後の「霜取り（みはって霜取り）」運転 →P.18
- 「自動」フィルター掃除運転 →P.30
- 「内部クリーン」運転 →P.32
- 「入タイマー」運転 →P.34

運転中に勝手に停止する

次の機能が働くと自動的に運転を停止します。

- 「切タイマー」予約による運転 →P.34
- 「おやすみ」運転 →P.38
- 「ランドリー」運転 →P.20
- 「けつろ抑制」運転 →P.20

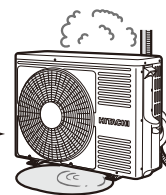
音がする

フィルター掃除運転中は次のような音がします。
約7分間で終了しますので、そのままお待ちください。→P.31

- ウイーン・ブーン…フィルター掃除ユニットの動作時のモーター音
- チリチリ…フィルター掃除ユニットが掃除している音
- カチ…フィルター掃除ユニットの往復動作音

寝室などで音が気になるときは「自動」フィルター掃除運転「なし」に設定することをおすすめします。→P.31
※その他の音については →P.53

室外機から水や湯気が出る

暖房のときは室外機で除湿した水が流れ出ます。また、室外機の熱交換器に霜がつくと、自動的に霜を溶かします。この霜が溶けるときに水や湯気となって出るためです。排水工事が必要なときは、お買い上げの販売店にご相談ください。冷房のときは配管などに結露した凝縮水が流れ出ることがあります。

長年ご使用のエアコンの点検を！

●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。

愛情点検

このような症状はありませんか？

- 電源コードやプラグが異常に熱い。
- 電源プラグが変色している。
- こげ臭いにおいがする。
- ブレーカーが頻繁に落ちる。
- 架台や吊り下げ等の取付部品が腐食していたり、取付がゆるんでいる。
- 室内機から水漏れがする。

- 運転音が異常に高くなる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止

このような症状のときは、故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて（またはブレーカーを“OFF”にして）必ず販売店に点検・修理をご相談ください。

家庭用エアコンには最大でCO_2（温暖化ガス）3,600kgに相当するフロン類が封入されています。
地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄等にあたってはフロン類の回収が必要です。

【冷媒の「見える化」表示について】
この表示は、家庭用エアコンに温暖化ガス（フロン類）が封入されていることを、ご認識いただくための表示です。エアコンの取り外し時はフロン類の回収が必要です。廃棄時には家電リサイクル法の制度に基づき適正な引き渡しをしていただければ、確実にフロン類の適正処理がなされます。

廃棄時にご注意願います

■2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

お客様メモ

■購入年月日・購入店名を記入しておいてください。
サービスを依頼されるときに便利です。

ご購入年月日	年　　月　　日
購入店	
電話番号	（　　　）

RAS-SV22C形
RAS-SV25C形
RAS-SV28C形
RAS-SV36C形
RAS-SV40C2形

日立アプライアンス株式会社
〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12

RAS-SV22C
RAS-SV25C
RAS-SV28C Ⓐ
RAS-SV36C
RAS-SV40C2